Jednostka projektowa:
Przedsiębiorstwo Handlowe Empiria Janusz Kolenda SP.J.
47-223 Kędzierzyn-Koźle ul. W.Witosa 6B,
KRS: 0000071989, REGON:530507243, NIP: 749-000-38-24
TEL: +48 77/483-29-66, +48 665 421 538,
biuro@empiriakk.pl, www.empiriakk.pl
KONTO: PKO BANK POLSKI: 81 1020 3714 0000 4202 0009 1694

empiria projekty elektroenergetyczne

PROJEKT WYKONAWCZY

Nazwa elementu projektu budowlanego	**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU (PZT)**
Nazwa zamierzenia budowlanego	**Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV w Głogówku przy ul. Konopnickiej, Niepodległości**

Adres obiektu budowlanego	Głogówek ul. Konopnickiej, Niepodległości
Kategoria obiektu	XXVI
Jednostka ewidencyjna	Głogówek-Miasto
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego	0241 Głogówek, 0243 Wielkie Oracze
Numery działek ewidencyjnych na których obiekt jest usytuowany	**dz. nr: 880, 813/1, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1217/5, 1217/6, 1217/7, 877/1, 812/1, 883/1, 857/1, 858/1, 859/1, 860/1, 861/1, 896/2, 885, 809**

Nazwa Inwestora, Adres Inwestora	**Gmina Głogówek** **ul. Rynek 1** **48-250 Głogówek**

Pełniona funkcja projektowa	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
Projektant	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Dariusz Kolenda** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych **OPL/1007/POOE/14**	18.08.2023	
Sprawdzający	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Damian Dwornik** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych **SLK/5921/PWBE/15**	18.08.2023	

Egz. 1/3

Kędzierzyn-Koźle, 18.08.2023

SPIS TREŚCI

UPRAWNIENIA BUDOWLANE I ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY 3
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW 8
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU 9
1. Przedmiot zamierzenia budowlanego 9
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu 9
3. Projektowane zagospodarowanie terenu 9
4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki 9
5. Warunki ochrony ppoż. 9
6. Zgodność projektu budowlanego z MPZP 9
7. Ochrona zabytków 9
8. Wpływ eksploatacji górniczej na działkę 10
9. Wpływ inwestycji na środowisko 10
10. Obszar oddziaływania obiektu 10
11. Wykaz właścicieli działek 11

Część graficzna:

	Rysunki:		
	Nr rysunku	Tytuł	Skala
▪	E1	Projekt Zagospodarowania Terenu	1:500

Uprawnienia budowlane i zaświadczenia o przynależności do izby

OPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Opole, dnia 30 maja 2014 rok.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Syg. akt: OPL.OKK.0054-1107/14

DECYZJA

Na podstawie art.24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r., Nr 5, poz.42 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art.12 ust.3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4, art.14 ust.1 pkt 5 oraz art. 14 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 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. z 2006 r., Nr 83, poz. 578), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.).

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna OOIIB

nadaje uprawnienia i stwierdza, że

Pan mgr inż. elektrotechnik Dariusz Kolenda

urodzony w dniu 8 stycznia 1983 roku w Katowicach

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny OPL/1007/POOE/14

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, na podstawie wyników postępowania kwalifikacyjnego oraz przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan mgr inż. Dariusz Kolenda posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu – konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do Centralnego Rejestru Osób Posiadających Uprawnienia Budowlane prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 oraz art. 13 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo budowlane oraz w związku z § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan mgr inż. Dariusz Kolenda jest uprawniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

1. 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,
1. sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 wskazanej ustawy,
3. sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

bez ograniczeń.

OPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Skład Orzekający OKK

1. dr inż. Wiktor Abramek .....
2. mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz .....
3. mgr inż. Zbigniew Gwizdek .....
4. mgr inż. Leon Musioł .....

Otrzymują:
1. Pan Dariusz Kolenda
   ul. Plebiscytowa nr 2 "C"/1
   47-220 Kędzierzyn-Koźle
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-MRZ-EAZ-Z74 *

Pan DARIUSZ KOLENDA o numerze ewidencyjnym OPL/IE/0076/14
adres zamieszkania ul. ŚWIĘTEGO FLORIANA 6, 47-206 KĘDZIERZYN-KOŹLE
jest członkiem Opolskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-09-01 do 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-18 roku przez:

Dariusz Bajno , Przewodniczący Rady Opolskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78^1 K.c.
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

SLK/OKK/7131.7132/5921/15

Katowice, dnia 22 czerwca 2015 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 2, 3, 4, art. 13, art. 14 ust. 1 pkt. 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.), § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastuktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2014 r., poz. 1278) oraz 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 2013 r., poz. 932 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Damian Dwornik
mgr inż. elektrotechniki
ur. dnia 11 listopada 1983 w Zawierciu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/5921/PWBE/15
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń

Zakres uprawnień:

- projektowanie obiektu budowlanego i kierowanie 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;
- sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
- kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrola techniczna wytwarzania tych elementów,
- wykonywanie nadzoru inwestorskiego,
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

Na podstawie §10 rozporządzenia Ministra Infrastuktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu wyłącznie w zakresie uzyskanej specjalności.

UZASADNIENIE

W wyniku pozytywnego postępowania kwalifikacyjnego i pozytywnego wyniku egzaminu ze znajomości procesu budowlanego oraz praktycznego zastosowania wiedzy technicznej wydanie niniejszych uprawnień budowlanych jest uzasadnione.

Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚIOIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:
1. Pan Damian Dwornik
   Zofii Nałkowskiej 9/117
   43-100 Tychy
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
   Nadzoru Budowlanego
4. a/a.

Skład orzekający OKK

1. mgr inż. Piotr Szatkowski
2. inż. Hieronim Spiżewski
3. mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-BTP-4WS-1HY *

Pan Damian Dwornik o numerze ewidencyjnym SLK/IE/9267/15
adres zamieszkania ul. Nałkowskiej 9/117, 43-100 Tychy
jest członkiem Śląskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-22 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 781 K.c.
1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.

Oświadczenie projektantów

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy Prawo Budowlane (poz. 682 – Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 10.03.2023r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu – Prawo Budowlane) oświadczam, że **projekt zagospodarowania terenu:**

Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV w Głogówku przy ul. Konopnickiej, Niepodległości

położonej na działkach nr: **dz. nr: 880, 813/1, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1217/5, 1217/6, 1217/7, 877/1, 812/1, 883/1, 857/1, 858/1, 859/1, 860/1, 861/1, 896/2, 885, 809** został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz jest kompletny pod względem celu jakiemu ma służyć.

Pełniona funkcja projektowa	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data oświadczenia	Podpis
Projektant	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Dariusz Kolenda** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych OPL/1007/POOE/14	18.08.2023	
Sprawdzający	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Damian Dwornik** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych SLK/5921/PWBE/15	18.08.2023	

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem niniejszego zamierzenia jest projekt budowy sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV w miejscowości Głogówek przy ul. Konopnickiej i Niepodległości.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Obecnie przez teren wykazanych działek przebiega sieć napowietrzna średniego napięcia która ogranicza możliwości budowlane na wykazanych działkach. Aby zachować ciągłość sieci elektroenergetycznej projektuje się budowę sieci kablowej która umożliwi rozbiórkę sieci napowietrznej.

Parametry istniejącej sieci:

- moc zwarciowa: **250MVA** w rozdzielni **15 kV GPZ Ceglana**, czas trwania zwarcia **0,5s**
- odległość projektowanego miejsca przyłączenia od **GPZ Ceglana –** 2527m (w tym: 1567m HAKnFtA 3x120mm2; 756m HAKnFtA 3x70mm2, 204m YHAKXS 3x1x120/50mm2
- prąd uziomowy **Ie=60,0 A** i czas jego trwania **10 s**
- układ pracy sieci SN: Sieć z izolowanym punktem neutralnym skompensowanym przez dławik.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projekt swoim zakresem obejmuje budowę sieci kablowej 15kV oraz rozbiórkę sieci napowietrznej 15kV

W tym celu w przęsło linii napowietrznej relacji słup **OPW103711 (hist. nr 658/00/54) – OPW103699 (hist. nr 658/00/53)** włączyć projektowany słup typu **E-12/25** na którym zamontować rozłącznik **RUNIII-24/4-W-P-V.** Z rozłącznika poprowadzić kabel w kierunku stacji **OPW60429 Głogówek Niepodległości,** natomiast z drugiego strony słupa, poprzez wykorzystanie głowic napowietrznych poprowadzić kabel do miejsca połączenia się z kablem **HAKnFtA 3x120mm2** poprowadzonym od stacji **OPW60441 Głogówek Konopnickiej.**

Po wykonaniu prac należy zdemontować sieć napowietrzną SN typu **AFL-6 3x70mm2** łącznie z stanowiskami słupowymi na odcinku od projektowanego słupa do słupa **OPW103693 (hist. nr 658/00/51)** oraz do stacji transformatorowej **OPW60429 Głogówek Niepodległości.**

3.1 Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

Nie dotyczy - projektowany obiekt liniowy.

3.2 Układ komunikacyjny

Nie dotyczy - projektowany obiekt liniowy.

3.3 Sposób dostępu do drogi publicznej

Nie dotyczy - projektowany obiekt liniowy.

4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki

Projektowany obiekt liniowy – nie jest wymagane podawanie powierzchni zagospodarowania poszczególnych działek.

5. Warunki ochrony ppoż.

Projektowane zamierzenie budowlane nie stanowi zagrożenia w świetle przepisów o ochronie przeciwpożarowej budynków, obiektów budowlanych i terenów.

6. Zgodność projektu budowlanego z MPZP

Projektowane zamierzenie budowlane zlokalizowane na działce nr **880, 813/1, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1217/5, 1217/6, 1217/7, 877/1, 812/1, 883/1, 857/1, 858/1, 859/1, 860/1, 861/1, 896/2, 885, 809– obręb 0241 Głogówek, 0243 Wielkie Oracze** znajduje się na obszarze obowiązywania miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego zatwierdzony uchwałą nr **XXI/156/2004** z dnia **2004-11-08.** Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego nie wprowadza żadnych ograniczeń ani zakazów.

7. Ochrona zabytków

Teren, na którym jest zlokalizowany projektowany obiekt budowlany znajduje się poza zakresem oddziaływania terenów i obiektów chronionych na mocy ustawy o ochronie przyrody, terenów i obiektów dóbr kultury współczesnej, obiektów zabytkowych wpisanych do rejestru i ewidencji zabytków. Projektowany obiekt nie koliduje z przepisami ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2003 Nr 162, poz. 1220 z późniejszymi zmianami) teren na którym jest zlokalizowany projektowany obiekt budowlany nie jest objęty ochroną konserwatorską oraz nie jest objęty ochroną na podstawie ustaleń miejskiego planu zagospodarowania przestrzennego. Teren na który jest zlokalizowany

projektowany obiekt budowlany znajduje się poza obszarem ,,Natura 2000'' oraz projektowany obiekt nie oddziałuje na te obszary. Projektowany obiekt budowlany nie narusza zasobów przyrody określonych w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92 poz. 880 z późn. zm).

8. Wpływ eksploatacji górniczej na działkę

Teren pod inwestycję nie znajduje się w granicach terenu górniczego, więc brak jest wpływu eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego.

9. Wpływ inwestycji na środowisko

Inwestycja nie stwarza zagrożeń w zakresie ochrony środowiska. Inwestycja nie stwarza wymogów w zakresie obsługi komunikacyjnej, zaopatrzenia w wodę i odprowadzenia ścieków. Niewielka ilość ziemi uzyskana z wykopów zostanie rozplantowana w ich sąsiedztwie. Roboty budowlane w pobliżu istniejącego drzewostanu będą realizowane zgodnie z art. 87a ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz.U. 2015, poz. 1651 z późn. zm.); tzn. "Prace ziemne oraz inne prace wykonywane ręcznie, z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, wykonywane w obrębie korzeni, pnia lub korony drzewa lub w obrębie korzeni lub pędów krzewu, przeprowadza się w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom." Projektowana inwestycja nie ma ujemnego wpływu na środowisko oraz higieny i zdrowia użytkowników energii elektrycznej.

Inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - nie jest konieczne sporządzenie raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w myśl Rozporządzenia Rady Ministrów (Dz. U. 2010 nr 213 poz. 1397 z późn. zmianami) z dnia 9 listopada 2010r., w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko określa konieczność sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla niżej wymienionych przedsięwzięć.

Zakres inwestycji nie wpłynie na istniejącą roślinność wysoką, nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. Inwestycja nie spowoduje wzrostu emisji, wzrostu zużycia surowców, materiałów, paliw i energii. Nie jest wymagane uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia. Teren przewidziany pod inwestycję nie leży w obszarze NATURA 2000 i nie oddziałuje na ten obszar.

10. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy – Prawo Budowlane, obejmuje:

Nr ewidencyjny działki/ek	Przepis	Uwagi
880, 813/1, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1217/5, 1217/6, 1217/7, 877/1, 812/1, 883/1, 857/1, 858/1, 859/1, 860/1, 861/1, 896/2, 885, 809 – obręb 0241 Głogówek, 0243 Wielkie Oracze	Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351, z 2022 r. poz. 88, 1557, 1768, 1783, 1846, 2206.)	Nie wprowadza ograniczeń
	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2022 poz. 1225)	Nie wprowadza ograniczeń
	Obwieszczenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 23 grudnia 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie	Nie wprowadza ograniczeń
	Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839	Nie wprowadza ograniczeń
	Ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych. Dz.U.1995 Nr 16 poz.78, t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 2409	Nie wprowadza ograniczeń
	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973, 2127,2269, z 2022 r. poz. 1079, 1260,1504, 1576, 1747,2088, 2127, 2375.	Nie wprowadza ograniczeń
	N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe	Nie wprowadza ograniczeń

Inwestycja nie powoduje zagrożeń dla środowiska, nie wprowadza zakłóceń w ekologicznej powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Po wykonaniu inwestycji obszar oddziaływania pozostanie bez zmian.

Określenia obszaru oddziaływania inwestycji dokonano na podstawie art. 12 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 1409) – Prawo budowlane, zgodnie z którego treścią projektant jako osoba wykonująca samodzielne funkcje techniczne w budownictwie jest odpowiedzialny za wykonanie projektu zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, które dla przedmiotowej inwestycji zostały określone w normach branżowych N SEP-E-004, N SEP-E-003. Obszar oddziaływania inwestycji obejmujący jej bezpośrednie otoczenie i zawiera się w całości w obszarze działek, które są objęte wnioskiem o wydanie pozwolenia na budowę. Projektowane urządzenia elektroenergetyczne nie ograniczają w żaden sposób możliwości zabudowy działek sąsiednich.

11. Wykaz właścicieli działek

Lp.	Numer działki	Księga wieczysta	Imię i nazwisko (nazwa) władającego	Adres (siedziba) władającego	Obręb ewidencyjny
1.	1217/1, 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1217/5, 1217/6 880 877/1	OP1P/00044304/7	Gmina Głogówek	ul. Rynek 1 48-250 Głogówek	0243 Wielkie Oracze
2.	896/2	OP1P/00059521/2	Gmina Głogówek	ul. Rynek 1 48-250 Głogówek	0241 Głogówek
3.	885	OP1P/00054567/1	Gmina Głogówek	ul. Rynek 1 48-250 Głogówek	0243 Wielkie Oracze
4.	813/1, 812/1, 883/1,	OP1P/00043282/9	Polski Związek Działkowców z siedzibą w Warszawie	ul. Ludwika Solskiego 15 45-564 Opole	0243 Wielkie Oracze
5.	858/1, 859/1,	OP1P/00043282/9	Polski Związek Działkowców z siedzibą w Warszawie	ul. Ludwika Solskiego 15 45-564 Opole	0241 Głogówek
6.	857/1, 860/1, 861/1	OP1P/00058607/2	Polski Związek Działkowców z siedzibą w Warszawie	ul. Ludwika Solskiego 15 45-564 Opole	0241 Głogówek
7.	1217/7	OP1P/00063944/4	Adamowski Krzysztof, Adamowska Ewelina	ul. Wodna 2/6 48-250 Głogówek	0243 Wielkie Oracze
8.	809	OP1P/00047288/9	Zakład Komunalny Głogówek sp. z o.o	ul. Dworcowa 2 48-250 Głogówek	0243 Wielkie Oracze

MAPA DO CELÓW PROJEKTOW

SKALA **1:500**

Województwo: **OPOLSKIE**
Jednostka ewidencyjna: **GŁOGÓWEK – MIASTO 161002_4**
Obręb: **GŁOGÓWEK 161002_4.0241**
Numer działki: **877/1, 896/2**
Obręb: **WIELKIE ORACZE 161002_4.0243**
Numer działki: **1217/2, 1217/5**
Sekcja mapy zasadniczej: **6.131.19.05.3.1, 05.3.3**

Układ współrzędnych „2000/18"
Układ wysokości **PL-EVRF2007-NH**
Ident. ewid.: **GK.6640.386.2023**
Data aktualizacji: **11.05.2023**

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6640.386.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Prudnickiego
Wykonawca prac geodezyjnych	GEO KOL Usługi geodezyjno-kartograficzne ul. Kochanowskiego 5 47-200 Kędzierzyn - Koźle
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Projekt nr 1 P.1610.2023.397 23.03.2023
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Erwin Peschka nr uprawnień 16901 w zakresie 1, 2, 4

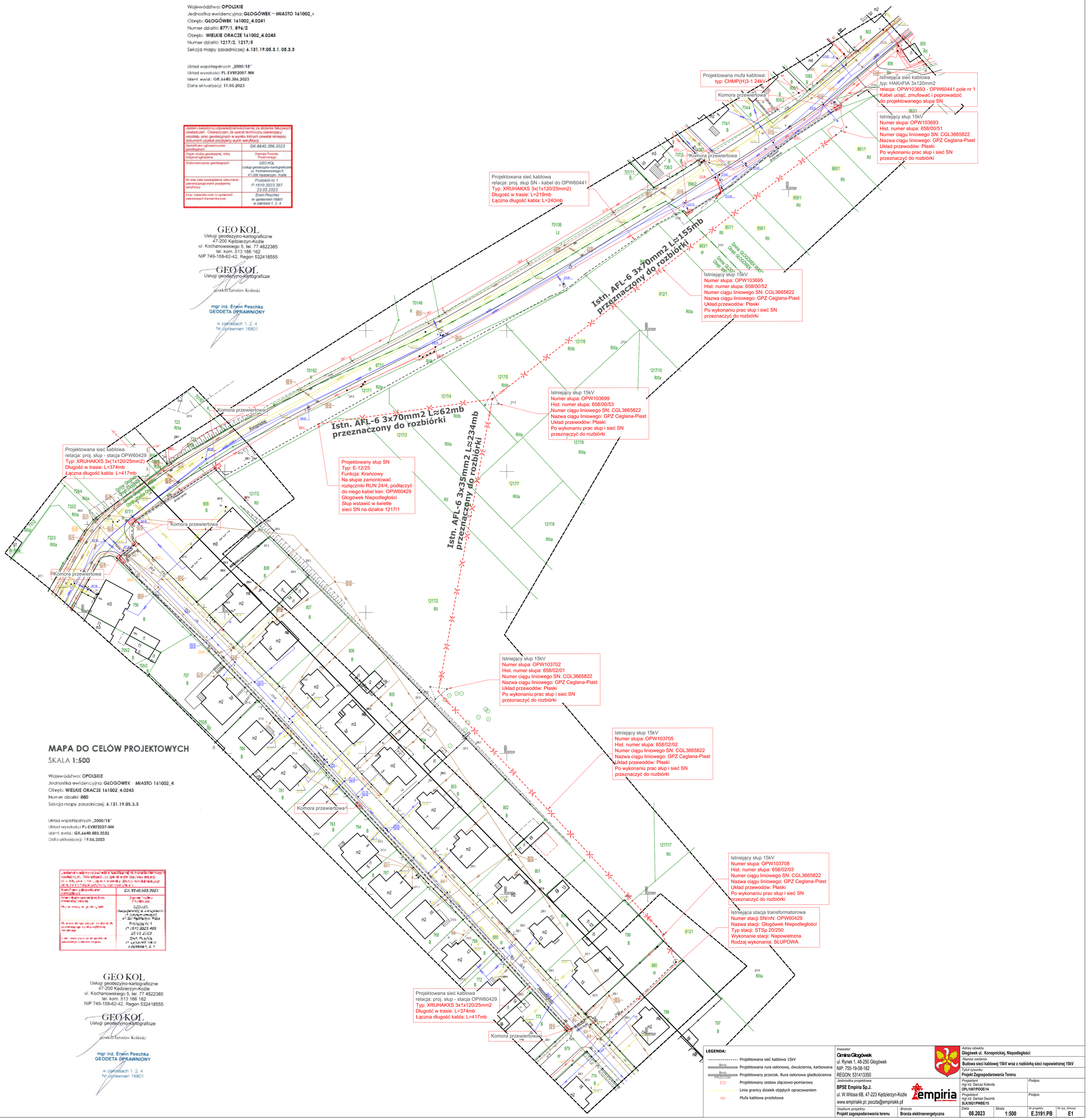
GEO KOL
Usługi geodezyjno-kartograficzne
47-200 Kędzierzyn-Koźle
ul. Kochanowskiego 5, tel. 77 4822385
tel. kom. 513 166 162
NIP 749-158-62-42, Regon 532418555

GEO KOL
Usługi geodezyjno-kartograficze

geodeta Jarosław Koliński

mgr inż. Erwin Peschka
GEODETA UPRAWNIONY

w zakresach 1, 2, 4
Nr uprawnień 16901



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA **1:500**

Województwo: **OPOLSKIE**
Jednostka ewidencyjna: **GŁOGÓWEK – MIASTO 161002_4**
Obręb: **WIELKIE ORACZE 161002_4.0243**
Numer działki: **880**
Sekcja mapy zasadniczej: **6.131.19.05.3.3**

Układ współrzędnych „2000/18"
Układ wysokości **PL-EVRF2007-NH**
Ident. ewid.: **GK.6640.503.2023**
Data aktualizacji: **19.06.2023**

[illegible]	GK.6640.503.2023
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]

GEO KOL
Usługi geodezyjno-kartograficzne
47-200 Kędzierzyn-Koźle
ul. Kochanowskiego 5, tel. 77 4822385
tel. kom. 513 166 162
NIP 749-158-62-42, Regon 532418555

GEO KOL
Usługi geodezyjno-kartograficze

geodeta Jarosław Koliński

mgr inż. Erwin Peschka
GEODETA UPRAWNIONY

w zakresach 1, 2, 4
Nr uprawnień 16901

LEGENDA:

- Projektowana sieć kablowa 15kV
- 8mb — Projektowana rura osłonowa, dwuścienna, karbowana
- 8mb PRZECISK — Projektowany przecisk. Rura osłonowa gładkościenna
- Projektowany zestaw złączowo-pomiarowy
- Linia granicy działek objętych opracowaniem
- Mufa kablowa przełotowa

Inwestor **Gmina Głogówek** ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek NIP: 755-19-08-182 REGON: 531413350		*Adres obiektu* **Głogówek ul. Konopnickiej, Niepodległości** *Nazwa zadania* **Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV** *Tytuł rysunku* **Projekt Zagospodarowania Terenu**	
Jednostka projektowa: **BPSE Empiria Sp.J.** ul. W.Witosa 6B, 47-223 Kędzierzyn-Koźle www.empiriakk.pl; poczta@empiriakk.pl	empiria	*Projektant* mgr inż. Dariusz Kolenda **OPL/1607/POOE/14** *Projektant* mgr inż. Damian Dwornik **SLK/5921/PWBE/15**	*Podpis* *Podpis*
Stadium projektu **Projekt zagospodarowania terenu**	*Branża* **Branża elektroenergetyczna**	*Data* **08.2023** / *Skala* **1:500**	*Nr projektu* **E.3191.PB** / *Nr rys.,Arkusz* **E1**

Jednostka projektowa:
Przedsiębiorstwo Handlowe Empiria Janusz Kolenda SP.J.
47-223 Kędzierzyn-Koźle ul. W.Witosa 6B,
KRS: 0000071989, REGON:530507243, NIP: 749-000-38-24
TEL: +48 77/483-29-66, +48 665 421 538,
biuro@empiriakk.pl, www.empiriakk.pl
KONTO: PKO BANK POLSKI: 81 1020 3714 0000 4202 0009 1694

empiria projekty elektroenergetyczne

Nazwa elementu projektu budowlanego	**PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY (PAB)**
Nazwa zamierzenia budowlanego	**Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV w Głogówku przy ul. Konopnickiej, Niepodległości**

Adres obiektu budowlanego	Głogówek ul. Konopnickiej, Niepodległości
Kategoria obiektu	XXVI
Jednostka ewidencyjna	Głogówek-Miasto
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego	0241 Głogówek, 0243 Wielkie Oracze
Numery działek ewidencyjnych na których obiekt jest usytuowany	**dz. nr: 880, 813/1, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1217/5, 1217/6, 1217/7, 877/1, 812/1, 883/1, 857/1, 858/1, 859/1, 860/1, 861/1, 896/2, 885, 809**

Nazwa Inwestora, Adres Inwestora	**Gmina Głogówek** **ul. Rynek 1** **48-250 Głogówek**

Pełniona funkcja projektowa	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
Projektant	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Dariusz Kolenda** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych OPL/1007/POOE/14	18.08.2023	
Sprawdzający	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Damian Dwornik** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych SLK/5921/PWBE/15	18.08.2023	

Kędzierzyn-Koźle, 18.08.2023

SPIS TREŚCI

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY (PAB) 1
UPRAWNIENIA BUDOWLANE I ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY 3
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW 8
1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego 9
2. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego 9
3. Układ uziomowy słupa SN 9
4. Ocena geotechniczna gruntu 9
5. Warunki ochrony ppoż. 9
6. Rozbiórka sieci SN 9
7. Przeznaczenie inwestycji 10
8. Wpływ inwestycji na środowisko 10

▪	E3	Sylwetka słupa	---
▪	E4	Instalacja uziemiająca słupa	---

Uprawnienia budowlane i zaświadczenia o przynależności do izby

OPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Opole, dnia 30 maja 2014 rok.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Syg. akt: OPL.OKK.0054-1107/14

DECYZJA

Na podstawie art.24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r., Nr 5, poz.42 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art.12 ust.3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4, art.14 ust.1 pkt 5 oraz art. 14 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 z poźn. zm.) oraz § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 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. z 2006 r., Nr 83, poz. 578), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.).

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna OOIIB

nadaje uprawnienia i stwierdza, że

Pan mgr inż. elektrotechnik Dariusz Kolenda

urodzony w dniu 8 stycznia 1983 roku w Katowicach

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny OPL/1007/POOE/14

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, na podstawie wyników postępowania kwalifikacyjnego oraz przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan mgr inż. Dariusz Kolenda posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu – konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do Centralnego Rejestru Osób Posiadających Uprawnienia Budowlane prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 oraz art. 13 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo budowlane oraz w związku z § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan mgr inż. Dariusz Kolenda jest uprawniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

1. 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,
1. sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 wskazanej ustawy,
3. sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

bez ograniczeń.

OPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Skład Orzekający OKK

1. dr inż. Wiktor Abramek .....
2. mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz .....
3. mgr inż. Zbigniew Gwizdek .....
4. mgr inż. Leon Musioł .....

Otrzymują:
1. Pan Dariusz Kolenda
   ul. Plebiscytowa nr 2 "C"/1
   47-220 Kędzierzyn-Koźle
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-MRZ-EAZ-Z74 *

Pan DARIUSZ KOLENDA o numerze ewidencyjnym OPL/IE/0076/14
adres zamieszkania ul. ŚWIĘTEGO FLORIANA 6, 47-206 KĘDZIERZYN-KOŹLE
jest członkiem Opolskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-09-01 do 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-18 roku przez:

Dariusz Bajno , Przewodniczący Rady Opolskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78^1 K.c.
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

SLK/OKK/7131.7132/5921/15

Katowice, dnia 22 czerwca 2015 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 2, 3, 4, art. 13, art. 14 ust. 1 pkt. 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.), § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastuktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2014 r., poz. 1278) oraz 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 2013 r., poz. 932 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Damian Dwornik
mgr inż. elektrotechniki
ur. dnia 11 listopada 1983 w Zawierciu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/5921/PWBE/15
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń

Zakres uprawnień:

- projektowanie obiektu budowlanego i kierowanie 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;
- sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
- kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrola techniczna wytwarzania tych elementów,
- wykonywanie nadzoru inwestorskiego,
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

Na podstawie §10 rozporządzenia Ministra Infrastuktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu wyłącznie w zakresie uzyskanej specjalności.

UZASADNIENIE

W wyniku pozytywnego postępowania kwalifikacyjnego i pozytywnego wyniku egzaminu ze znajomości procesu budowlanego oraz praktycznego zastosowania wiedzy technicznej wydanie niniejszych uprawnień budowlanych jest uzasadnione.

Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚIOIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:
1. Pan Damian Dwornik
   Zofii Nałkowskiej 9/117
   43-100 Tychy
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
   Nadzoru Budowlanego
4. a/a.

Skład orzekający OKK

1.
mgr inż. Piotr Szatkowski

2.
inż. Hieronim Spiżewski

3.
mgr inż. Zbigniew Dzierzewicz

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-BTP-4WS-1HY *

Pan Damian Dwornik o numerze ewidencyjnym SLK/IE/9267/15
adres zamieszkania ul. Nałkowskiej 9/117, 43-100 Tychy
jest członkiem Śląskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-22 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 781 K.c.
1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.

Oświadczenie projektantów

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy Prawo Budowlane (poz. 682 – Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 10.03.2023r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu – Prawo Budowlane) oświadczam, że projekt architektoniczno-budowalny:

Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV w Głogówku przy ul. Konopnickiej, Niepodległości

położonej na działkach nr: **dz. nr: 880, 813/1, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1217/5, 1217/6, 1217/7, 877/1, 812/1, 883/1, 857/1, 858/1, 859/1, 860/1, 861/1, 896/2, 885, 809** został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz jest kompletny pod względem celu jakiemu ma służyć.

Pełniona funkcja projektowa	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data oświadczenia	Podpis
Projektant	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Dariusz Kolenda** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych OPL/1007/POOE/14	18.08.2023	
Sprawdzający	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Damian Dwornik** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych SLK/5921/PWBE/15	18.08.2023	

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Przedmiotem niniejszego zamierzenia jest projekt **sieci elektroenergetycznej o napięciu powyżej 1kV** określonej kategorią obiektu budowlanego: **XXVI** - sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe (współczynnik kategorii obiektu: k=8,0; współczynnik wielkości obiektu w=1,0 (L<1km)).

2. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

Sieć elektroenergetyczna w postaci linii kablowej ziemnej 15kV:
- Budowa linii kablowej ziemnej 15kV typu **XRUHAKXS 3x(1x120/25mm2):**
  - długość w trasie: **593mb,**
  - całkowita długość z uwzględnieniem falistości i zapasów: **657mb**
- Posadowienie słupa SN **– 1szt**
- Wykonanie instalacji uziomowej słupa **– 1kpl**
- Montaż rozłącznika na słupie **– 1kpl**
- Wykonanie przewiertów w rurze osłonowej **160mm – 346mb**
- Wykonanie mufy kablowej **CHMP(H)3-1 24kV – 3kpl**

3. Układ uziomowy słupa SN

Dla projektowanego słupa zaprojektowano uziom sztuczny składający się z taśmy **FeZn 40x5**, który należy wykonać wokół słupa na głębokości ok. 0,8 metra oraz uziomy pionowe szpilkowe z **4szt** prętów stalowych pomiedziowanych **3/4"** o długości **6m.** Należy połączyć uziemienia ochronne urządzeń SN. Wszystkie połączenia bednarki wykonać za pomocą spawania i zabezpieczyć przed korozją antykorozyjną farbą asfaltową. W przypadku nie otrzymania wymaganych parametrów uziomu stacji, należy nabić dodatkowe uziomy pionowe, aż do uzyskania właściwej rezystancji. **Rezystancja uziemienia ochronnego rozdzielni: R<2,66 Ω**

4. Ocena geotechniczna gruntu

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. - w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 463) inwestycja zakwalifikowana jest do pierwszej kategorii geotechnicznej, dla której wystarcza jakościowe określenie właściwości gruntu. Projektowana inwestycja zlokalizowana zostanie w prostych warunkach gruntowych charakteryzujących się gruntami jednorodnymi genetycznie, zalegającymi poziomo, nie obejmującymi mineralnych gruntów samonośnych. Podłoże projektowanej linii kablowej tworzą występujące pod warstwą humusu, pyły, piaski grube i drobne, żwiry gliniaste oraz piaski gliniaste plastyczne. Przyjęto **I kategorię geotechniczną** czyli warunki proste. Geotechniczne warunki posadowienia określono na podstawie wykopów kontrolnych na głębokość 1 metra, pobieraniu próbek gruntu oraz określenia jego rodzaju.

5. Warunki ochrony ppoż.

Projektowane zamierzenie budowlane nie stanowi zagrożenia w świetle przepisów o ochronie przeciwpożarowej budynków, obiektów budowlanych i terenów. Inwestycja nie ingeruje w drogi przeciwpożarowe wiec nie będzie stwarzać dodatkowego zagrożenia przeciwpożarowego

6. Rozbiórka sieci SN

Po wykonaniu pracpolegających na budowie sieci kablowej należy zdemontować sieć napowietrzną SN typu **AFL-6 3x70mm2** łącznie z stanowiskami słupowymi na odcinku od projektowanego słupa do słupa **OPW103693 (hist. nr 658/00/51)** oraz do stacji transformatorowej **OPW60429 Głogówek Niepodległości.** Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych należy wyznaczyć tzw. strefę bezpieczeństwa.

Zestawienie materiałów z rozbiórki
- sieć napowietrzna AFL 3x70mm2 - **451 mb**
- słupy energetyczne **– 6 szt**

Po zakończeniu robót rozbiórkowych należy cały obszar zajęty jako plac rozbiórki doprowadzić do stanu pierwotnego przez:
- zebranie wszystkich resztek gruzu, betonu, murów i innych materiałów odpadowych
- załadowanie i wywiezienie ich na składowisko,
- zasypanie wszystkich dołów powstałych w czasie wyburzeń,
- wyplantowanie całego terenu

7. Przeznaczenie inwestycji

Przedmiotem niniejszego projektu jest budowa sieci kablowej między istniejącymi stacjami transformatorowymi. Inwestycja jest konieczna, gdyż docelowo ma być rozebrana sieć napowietrzna która przebiega nad działkami budowlanymi i takie rozwiązanie ma stworzyć możliwość budowy na tych działkach. Aby zachować ciągłość sieci elektroenergetycznej projektuje się budowę sieci kablowej która zastąpi połączenie między stacjami które obecnie jest zrealizowane przez sieć napowietrzną.

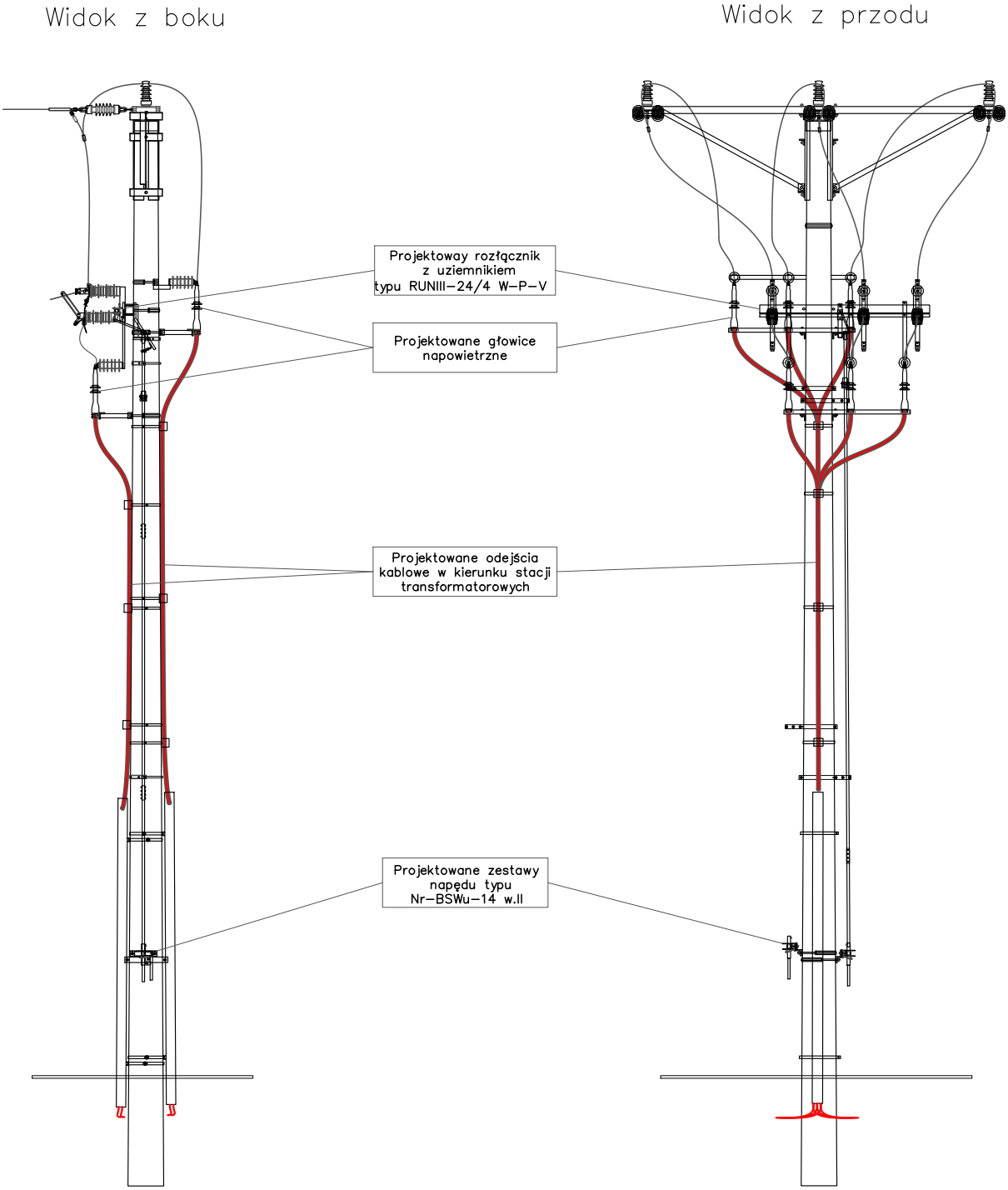
8. Wpływ inwestycji na środowisko

Inwestycja nie stwarza zagrożeń w zakresie ochrony środowiska. Inwestycja nie stwarza wymogów w zakresie obsługi komunikacyjnej, zaopatrzenia w wodę i odprowadzenia ścieków. Niewielka ilość ziemi uzyskana z wykopów zostanie rozplantowana w ich sąsiedztwie. Roboty budowlane w pobliżu istniejącego drzewostanu będą realizowane zgodnie z art. 87a ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz.U. 2015, poz. 1651 z późn. zm.); tzn. "Prace ziemne oraz inne prace wykonywane ręcznie, z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, wykonywane w obrębie korzeni, pnia lub korony drzewa lub w obrębie korzeni lub pędów krzewu, przeprowadza się w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom." Projektowana inwestycja nie ma ujemnego wpływu na środowisko oraz higieny i zdrowia użytkowników energii elektrycznej.

Inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - nie jest konieczne sporządzenie raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w myśl Rozporządzenia Rady Ministrów (Dz. U. 2010 nr 213 poz. 1397 z późn. zmianami) z dnia 9 listopada 2010r., w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko określa konieczność sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla niżej wymienionych przedsięwzięć.

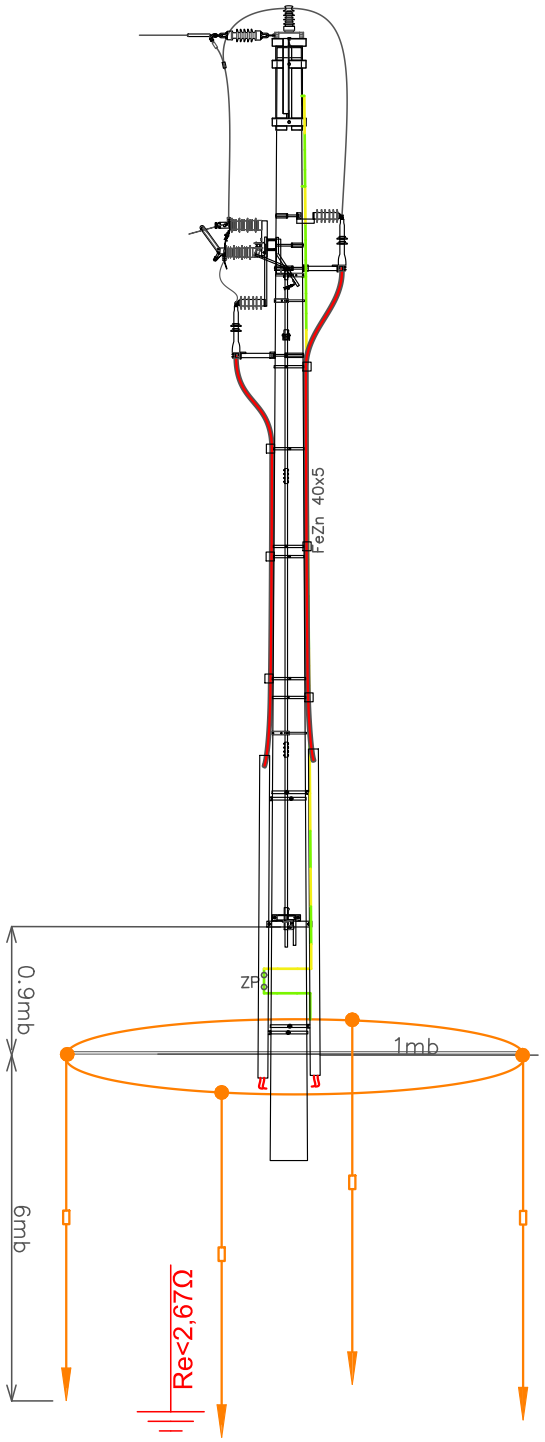
Zakres inwestycji nie wpłynie na istniejącą roślinność wysoką, nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. Inwestycja nie spowoduje wzrostu emisji, wzrostu zużycia surowców, materiałów, paliw i energii. Nie jest wymagane uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia. Teren przewidziany pod inwestycję nie leży w obszarze NATURA 2000 i nie oddziałuje na ten obszar.

SYLWETKA SŁUPA



Inwestor **Gmina Głogówek** ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek NIP: 755-19-08-182 REGON: 531413350		*Adres obiektu* **Głogówek ul. Konopnickiej, Niepodległości** *Nazwa zadania* **Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV** *Tytuł rysunku* **Sylwetka słupa**			
Jednostka projektowa: **BPSE Empiria Sp.J.** ul. W.Witosa 6B, 47-223 Kędzierzyn-Koźle www.empiriakk.pl; poczta@empiriakk.pl		*Projektant* mgr inż. Dariusz Kolenda **OPL/1007/POOE/14**	*Podpis*		
		Projektant mgr inż. Damian Dwornik **SLK/5921/PWBE/15**	*Podpis*		
Stadium projektu **Projekt wykonawczy**	*Branża* **Branża elektroenergetyczna**	*Data* **08.2023**	*Skala* **---**	*Nr projektu* **E.3191.PB**	*Nr rys_Arkusz* **E3**

INSTALACJA UZIEMIAJĄCA SŁUPA



UZIEMIENIE SŁUPA
Z APARATURĄ ŁĄCZENIOWĄ: Re<2,67Ω

Uziom pionowy:
pręt stalowych pomiedziowany 16mm, dł. 6m - 4kpl
Uziom poziomy:
bednarka FeZn 40/5
Instalacja uziemiająca słupa:
bednarka FeZn 40/5

Inwestor **Gmina Głogówek** ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek NIP: 755-19-08-182 REGON: 531413350	*Adres obiektu* **Głogówek ul. Konopnickiej, Niepodległości** *Nazwa zadania* **Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV** *Tytuł rysunku* **Instalacja uziemiająca słupa**
Jednostka projektowa: **BPSE Empiria Sp.J.** ul. W.Witosa 6B, 47-223 Kędzierzyn-Koźle www.empiriakk.pl; poczta@empiriakk.pl	*Projektant* mgr inż. Dariusz Kolenda **OPL/1007/POOE/14** *Podpis* *Projektant* mgr inż. Damian Dwornik **SLK/5921/PWBE/15** *Podpis*

Stadium projektu	*Branża*	*Data*	*Skala*	*Nr projektu*	*Nr rys_Arkusz*
Projekt wykonawczy	**Branża elektroenergetyczna**	**08.2023**	**---**	**E.3191.PB**	**E4**

Jednostka projektowa:
Przedsiębiorstwo Handlowe Empiria Janusz Kolenda SP.J.
47-223 Kędzierzyn-Koźle ul. W.Witosa 6B,
KRS: 0000071989, REGON:530507243, NIP: 749-000-38-24
TEL: +48 77/483-29-66, +48 665 421 538,
biuro@empiriakk.pl, www.empiriakk.pl
KONTO: PKO BANK POLSKI: 81 1020 3714 0000 4202 0009 1694

Nazwa elementu projektu budowlanego	**PROJEKT TECHNICZNY (PT)**
Nazwa zamierzenia budowlanego	**Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV w Głogówku przy ul. Konopnickiej, Niepodległości**

Adres obiektu budowlanego	Głogówek ul. Konopnickiej, Niepodległości
Kategoria obiektu	XXVI
Jednostka ewidencyjna	Głogówek-Miasto
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego	0241 Głogówek, 0243 Wielkie Oracze
Numery działek ewidencyjnych na których obiekt jest usytuowany	**dz. nr: 880, 813/1, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1217/5, 1217/6, 1217/7, 877/1, 812/1, 883/1, 857/1, 858/1, 859/1, 860/1, 861/1, 896/2, 885, 809**

Nazwa Inwestora, Adres Inwestora	**Gmina Głogówek** **ul. Rynek 1** **48-250 Głogówek**

Pełniona funkcja projektowa	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
Projektant	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Dariusz Kolenda** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych OPL/1007/POOE/14	18.08.2023	
Sprawdzający	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Damian Dwornik** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych SLK/5921/PWBE/15	18.08.2023	

Kędzierzyn-Koźle, 18.08.2023

SPIS TREŚCI

PROJEKT TECHNICZNY (PT) 1
UPRAWNIENIA BUDOWLANE I ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY 2
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW 8
1. Podstawa opracowania 9
2. Zakres rzeczowy inwestycji 9
3. Stan projektowy 9
3.1 Budowa sieci elektroenergetycznej SN 9
3.2 Rozbiórka sieci napowietrznej 15kV 10
3.3 Układ uziomowy słupa SN 11
3.4 Wytyczne wykonania linii kablowej 11
3.5 Układanie kabli bezpośrednio w ziemi 11
3.6 Odstępstwa od projektu 12
4. Uwagi końcowe 12
5. Specyfikacja materiałowa – zestawienie podstawowych materiałów 12
6. Obliczenia techniczne 13
6.1 Dane do obliczeń: 13
6.2 Wyznaczenie wartość rezystancji uziemienia ochronnego słupa oraz stacji 13
6.3 Pomiar rezystywności gruntu 14

Część graficzna:

	Rysunki:		
	Nr rysunku	Tytuł	Skala
▪	E2	Schemat ideowy zasilania	---
▪	E5	Przekrój rowu kablowego	---

Uprawnienia budowlane i zaświadczenia o przynależności do izby

OPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Opole, dnia 30 maja 2014 rok.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Syg. akt: OPL.OKK.0054-1107/14

DECYZJA

Na podstawie art.24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r., Nr 5, poz.42 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art.12 ust.3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4, art.14 ust.1 pkt 5 oraz art. 14 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 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. z 2006 r., Nr 83, poz. 578), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.).

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna OOIIB

nadaje uprawnienia i stwierdza, że

Pan mgr inż. elektrotechnik Dariusz Kolenda

urodzony w dniu 8 stycznia 1983 roku w Katowicach

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny OPL/1007/POOE/14

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, na podstawie wyników postępowania kwalifikacyjnego oraz przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan mgr inż. Dariusz Kolenda posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu – konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do Centralnego Rejestru Osób Posiadających Uprawnienia Budowlane prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 oraz art. 13 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo budowlane oraz w związku z § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan mgr inż. Dariusz Kolenda jest uprawniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

1. 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,
1. sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 wskazanej ustawy,
3. sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

bez ograniczeń.

OPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Skład Orzekający OKK

1. dr inż. Wiktor Abramek .....
2. mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz .....
3. mgr inż. Zbigniew Gwizdek .....
4. mgr inż. Leon Musioł .....

Otrzymują:
1. Pan Dariusz Kolenda
   ul. Plebiscytowa nr 2 "C"/1
   47-220 Kędzierzyn-Koźle
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-MRZ-EAZ-Z74 *

Pan DARIUSZ KOLENDA o numerze ewidencyjnym OPL/IE/0076/14
adres zamieszkania ul. ŚWIĘTEGO FLORIANA 6, 47-206 KĘDZIERZYN-KOŹLE
jest członkiem Opolskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-09-01 do 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-18 roku przez:

Dariusz Bajno , Przewodniczący Rady Opolskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78^1 K.c.
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-K6E-G6S-IH9 *

Pan Damian Dwornik o numerze ewidencyjnym SLK/IE/9267/15
adres zamieszkania ul. Nałkowskiej 9/117, 43-100 Tychy
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-02-22 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78^1 K.c.
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-BTP-4WS-1HY *

Pan Damian Dwornik o numerze ewidencyjnym SLK/IE/9267/15
adres zamieszkania ul. Nałkowskiej 9/117, 43-100 Tychy
jest członkiem Śląskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-22 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okregowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 781 K.c.
1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.

Oświadczenie projektantów

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy Prawo Budowlane (poz. 682 – Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 10.03.2023r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu – Prawo Budowlane) oświadczam, że projekt techniczny:

Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV w Głogówku przy ul. Konopnickiej, Niepodległości

położonej na działkach nr: **dz. nr: 880, 813/1, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1217/5, 1217/6, 1217/7, 877/1, 812/1, 883/1, 857/1, 858/1, 859/1, 860/1, 861/1, 896/2, 885, 809** został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz jest kompletny pod względem celu jakiemu ma służyć.

Pełniona funkcja projektowa	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data oświadczenia	Podpis
Projektant	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Dariusz Kolenda** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych OPL/1007/POOE/14	18.08.2023	
Sprawdzający	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Damian Dwornik** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych SLK/5921/PWBE/15	18.08.2023	

1. Podstawa opracowania

Niniejszą dokumentację opracowano w oparciu o:

- zlecenie Inwestora
- wytyczne realizacji inwestycji
- warunki techniczne usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej
- wizję lokalną w terenie
- mapę zasadniczą do celów projektowych
- uzgodnienia z właścicielami gruntów
- uzgodnienia branżowe
- aktualne standardy techniczne obowiązujące w Tauron Dystrybucja S.A.
- obowiązujące normy i przepisy:
  - *Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. 2010 nr 243 poz. 1623) z późniejszymi zmianami.*
  - *Ustawa z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. Nr 14, poz. 60) z późniejszymi zmianami.*
  - *Ustawa z dnia 7.07.1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89, poz. 414,) z późniejszymi zmianami.*
  - *Ustawa z dnia 27.04.2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627) z późniejszymi zmianami.*
  - *Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. 2003 nr 80 poz. 717) z późniejszymi zmianami.*
  - *Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2.03.1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430).*
  - *PN-76/E-05125 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.*
  - *N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.*
  - *P SEP-E-001 Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia. Ochrona Przeciwporażeniowa*
  - *PN-E-05100-1 Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa.*
  - *N SEP-E-003 Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa.*
  - *PN-EN 13201 Oświetlenie dróg*
  - *Wieloarkuszowa norma PN-IEC 60364 Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych*

2. Zakres rzeczowy inwestycji

Sieć elektroenergetyczna w postaci linii kablowej ziemnej 15kV:

- Budowa linii kablowej ziemnej 15kV typu **XRUHAKXS 3x(1x120/25mm2):**
  - długość w trasie: **593mb,**
  - całkowita długość z uwzględnieniem falistości i zapasów: **657mb**
- Posadowienie słupa SN **– 1szt**
- Wykonanie instalacji uziomowej słupa **– 1kpl**
- Montaż rozłącznika na słupie **– 1kpl**
- Wykonanie przewiertów w rurze osłonowej **160mm – 346mb**
- Wykonanie mufy kablowej **CHMP(H)3-1 24kV – 3kpl**

3. Stan projektowy

3.1 Budowa sieci elektroenergetycznej SN

Zgodnie ze zleceniem i warunkami technicznymi usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej projektuje się budowę sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV w Głogówku przy ul. Konopnickiej.

W tym celu w przęsło linii napowietrznej relacji słup **OPW103711 (hist. nr 658/00/54) – OPW103699 (hist. nr 658/00/53)** włączyć projektowany słup typu **E-12/25** posadowiony na fundamencie **SFP111** na którym zamontować rozłącznik **RUNIII-24/4-W-P-V.** Z rozłącznika poprowadzić kabel typu **XRUHAKXS 3x1x120/25mm2** w kierunku stacji **OPW60429 Głogówek Niepodległości** (długość projektowanego kabla w trasie wynosi: **374mb**/ długość kabla z uwzględnieniem falistości, zapasów oraz podejść stacji wynosi: **417mb).** Z drugiej strony słupa zamontować głowice napowietrzne i poprowadzić kabel typu **XRUHAKXS 3x1x120/25mm2** do miejsca połączenia się z kablem **HAKnFtA 3x120mm2** poprowadzonym od stacji **OPW60441 Głogówek Konopnickiej** (długość projektowanego kabla w trasie wynosi **219mb**/ długość kabla z uwzględnieniem falistości, zapasów oraz podejść stacji wynosi: **240mb).** W celu połączenia się z kablem **HAKnFtA 3x120mm2** należy wykonać mufy kablowe typu **CHMP(H)3-1 24kV 95-240mm2.**

Przed rozpoczęciem robót należy metodą poprzecznych przekopów kontrolnych ustalić lokalizację istniejącego uzbrojenia terenu. Prace w pobliżu urządzeń należy wykonać pod nadzorem użytkowników branżowych. Kabel przed zasypaniem zgłosić do odbioru wstępnego w Rejonie Dystrybucji. Kabel poprowadzić zgodnie z trasą przedstawioną na planie zagospodarowania terenu. Całość prac wykonać zgodnie z niniejszą dokumentacji.

Charakterystyka odcinka:				
Rodzaj obiektu:	Elektroenergetyczna linia kablowa ziemna 15kV			
Typ linii:	XRUHAKXS 3x(1x120/25mm2)			
Początek odcinka:	**Proj. słup – rozłącznik nr 1**			
Koniec odcinka:	**OPW60429 Głogówek Niepodległości**			
Charakterystyka ilościowa linii:				
Typ obiektu	Długość linii pomiędzy pkt na mapie	4% zapasu na falistość linii	Zapas kabla do wprowadzeniu na słupy	Razem
XRUHAKXS 3x(1x120/25mm2)	374	15	28	417
Rura QRG160 (metoda bezwykopowa)	280	---	---	280

Charakterystyka odcinka:				
Rodzaj obiektu:	Elektroenergetyczna linia kablowa ziemna 15kV			
Typ linii:	XRUHAKXS 3x(1x120/25mm2)			
Początek odcinka:	**Proj. słup – głowice napowietrzne**			
Koniec odcinka:	**Mufa na kablu HAKNFtA 3x120mm2 kier. OPW60441**			
Charakterystyka ilościowa linii:				
Typ obiektu	Długość linii pomiędzy pkt na mapie	4% zapasu na falistość linii	Zapas kabla dla mufy i wprowadzeniu na słupy	Razem
XRUHAKXS 3x(1x120/25mm2)	219	9	12	240
Rura QRG160 (metoda bezwykopowa)	66	---	---	66

Zgodnie z wytycznymi projektowymi projektuje linię wykonaną kablem elektroenergetycznym typu **XRUHAKXS 3x(1x120/25mm2) 12/20kV** o budowie:

– Żyła: okrągła, aluminiowa, zagęszczona
– Ekran na żyle: polietylen półprzewodzący
– Izolacja: polietylen usieciowany
– Ekran na izolacji: polietylen półprzewodzący
– Obwój ekranu: taśma półprzewodząca blokująca wodę
– Żyła powrotna: druty miedziane okrągłe, spirala – taśma miedziana
– Obwój ośrodka: taśma półprzewodząca blokująca wodę
– Uszczelnienie promieniowe: taśma I z kopolimerem PE ułożona wzdłużnie
– Powłoka: polietylen termoplastyczny
– Maksymalna temperatura żyły dla obciążenia długotrwałego: +90°C
– Maksymalna temperatura żyły roboczej przy zwarciu 5 sek.: +250°C
– Najniższa dopuszczalna temperatura układania kabla: -20°C
– Minimalny promień gięcia: 15 x średnica kabla

3.2 Rozbiórka sieci napowietrznej 15kV

Po wykonaniu pracpolegających na budowie sieci kablowej należy zdemontować sieć napowietrzną SN typu **AFL-6 3x70mm2** łącznie z stanowiskami słupowymi na odcinku od projektowanego słupa do słupa **OPW103693 (hist. nr 658/00/51)** oraz do stacji transformatorowej **OPW60429 Głogówek Niepodległości.** Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych należy wyznaczyć tzw. strefę bezpieczeństwa.

Zestawienie materiałów z rozbiórki

- sieć napowietrzna AFL 3x70mm2 - **451 mb**
- słupy energetyczne **– 6 szt**

Po zakończeniu robót rozbiórkowych należy cały obszar zajęty jako plac rozbiórki doprowadzić do stanu pierwotnego przez:

- zebranie wszystkich resztek gruzu, betonu, murów i innych materiałów odpadowych
- załadowanie i wywiezienie ich na składowisko,
- zasypanie wszystkich dołów powstałych w czasie wyburzeń,
- wyplantowanie całego terenu

3.3 Układ uziomowy słupa SN

Dla projektowanego słupa zaprojektowano uziom sztuczny składający się z taśmy **FeZn 40x5**, który należy wykonać wokół słupa na głębokości ok. 0,8 metra oraz uziomy pionowe szpilkowe z **4szt** prętów stalowych pomiedziowanych **3/4"** o długości **6m**. Należy połączyć uziemienia ochronne urządzeń SN. Wszystkie połączenia bednarki wykonać za pomocą spawania i zabezpieczyć przed korozją antykorozyjną farbą asfaltową. W przypadku nie otrzymania wymaganych parametrów uziomu stacji, należy nabić dodatkowe uziomy pionowe, aż do uzyskania właściwej rezystancji. **Rezystancja uziemienia ochronnego rozdzielni: R<2,66 Ω**

3.4 Wytyczne wykonania linii kablowej

Kable ułożone w ziemi powinny być na całej długości zaopatrzone w trwałe oznaczniki. Na oznacznikach należy umieścić trwałe napisy zawierające:

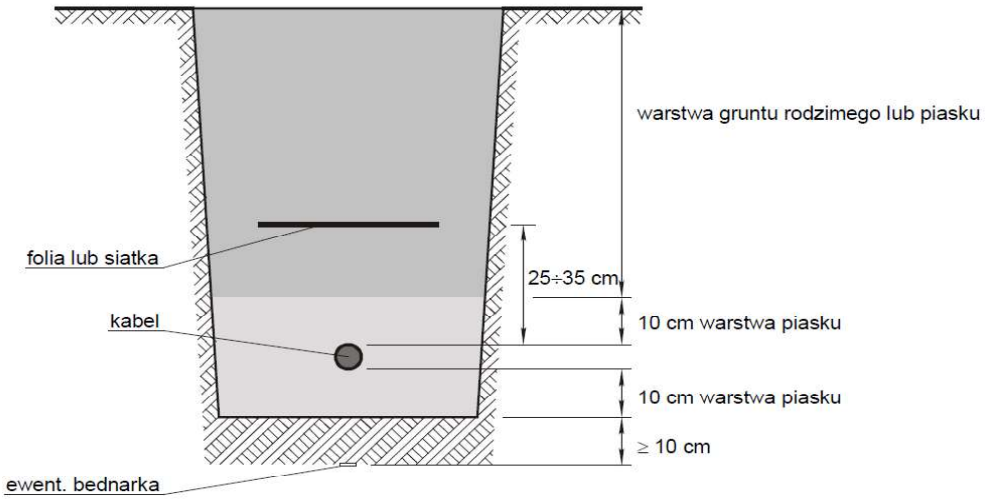
- symbol i nr ewidencyjny kabla,
- typ, przekrój i liczba żył kabla,
- napięcie znamionowe kabla,
- znak użytkownika kabla,
- oznaczenie fazy w przypadku kabli jednożyłowych,
- rok ułożenia.

Oznaczniki powinny być rozmieszczone w odstępach nie większych niż 10 m oraz przy wejściach do złącz, stacji transformatorowych, zejściach ze słupów, przy mufach i wejściach do rur.

Kable ułożone w ziemi powinny być na całej długości i szerokości oznaczone folią ostrzegawczą o trwałym kolorze czerwonym T0-ENC/30/50. Grubość folii powinna wynosić co najmniej 0,3 mm. Krawędzie folii powinny wystawać minimum 50 mm poza zewnętrzną krawędź ułożonych kabli.

3.5 Układanie kabli bezpośrednio w ziemi

Kable należy układać w 20 centymetrowej warstwie piasku. Następnie należy nałożyć 20 centymetrową warstwę gruntu rodzimego oraz folię koloru czerwonego. Folia powinna znajdować się nad ułożonym kablem na wysokości nie mniejszej niż 25 cm i nie większej niż 35 cm. Całość zasypać gruntem rodzimym.



Głębokość, mierzona prostopadle od powierzchni ziemi do górnej powierzchni kabla, powinna wynosić co najmniej:

L.p.	Głębokość ułożenia	Wariant
1.	80 cm	kable o napięciu znamionowym od 1kV do 30 kV ułożone poza użytkami rolnymi
2.	70 cm	kable o napięciu znamionowym do 1 kV, ułożone poza użytkami rolnymi,
3.	50 cm	kable o napięciu znamionowym do 1 kV, ułożone pod chodnikami, drogą rowerową,

Kable zaleca się ułożyć w wykopie linią falistą z zapasem (4% długości wykopu) wystarczającym do skompensowania możliwych przesunięć gruntu.

Przy wprowadzeniu kabli na słupy, do stacji oraz zestawów złączowo-pomiarowych zaleca się aby zapas kabla wynosił co najmniej 2,5 m. Przy mufach zaleca się pozostawić zapas kabli po obu stronach mufy, łącznie nie mniej niż 1 m.

3.6 Odstępstwa od projektu

Zgodnie z Rozporządzeniem MRRiB w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej z dnia 2 kwietnia 2001 r dopuszcza się odstępstwo od uzgodnionego projektu nieprzekraczające 0,30 m dla gruntów zabudowanych lub 0,50 m dla gruntów rolnych i leśnych, przy zachowaniu przepisów regulujących odległość między poszczególnymi obiektami budowlanymi. Powyższe zmiany mogą być dokonane przez uprawniona osobę i nie wymagają akceptacji projektanta. Zmiany te nie stanowią istotnej zmiany od zatwierdzonego projektu budowlanego.

4. Uwagi końcowe

- Roboty budowlane wykonać zgodnie z niniejszym projektem technicznym, uzgodnieniami w nim zawartymi oraz normami.
- Powiadomić zainteresowanych odbiorców energii elektrycznej oraz właścicieli gruntów pod budowę o terminarzu prowadzenia prac i przewidywanych wyłączeniach dostaw energii.
- Trasa linii kablowych podlega geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie przed rozpoczęciem prac, a w trakcie prowadzenia robot geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przed zasypaniem wykopu co powinno zostać odnotowane w dzienniku budowy.
- Wszelkie prace w pobliżu istniejących sieci i urządzeń elektroenergetycznych należy prowadzić pod nadzorem służb energetycznych Tauron Dystrybucja S.A.
- Załączone uzgodnienia z właścicielami nieruchomości i sieci, oraz zgody na czasowe wejście w teren działek prywatnych nie zawierają informacji o terminach wejścia w teren. Z związku z tym wykonawca zobowiązany jest do wcześniejszego powiadomienia i uzgodnienia terminu wykonywania prac z właścicielami nieruchomości i sieci.
- Jeżeli uzgodnienia obwarowane są warunkiem wcześniejszego zawarcia stosownej umowy na czasowe zajęcie terenu /np. pas drogowy, pobocze drogi, chodniki, pas zieleni / należy zawrzeć stosowną umowę w siedzibie właściciela lub odpowiedniego zarządcy.
- Wszelkie prace w pobliżu istniejących sieci i urządzeń należy prowadzić pod nadzorem, jeżeli właściciel tego wymaga.
- Wykonawca w czasie trwania robót musi zapewnić bezpieczne i bezkolizyjne dojście i dojazd do posesji.
- Po wykonaniu uziomów sprawdzić pomiarowo wartość jego rezystancji. W przypadku stwierdzenia zbyt dużej wartości należy zastosować dodatkowe uziomy pionowe.
- Po zakończeniu prac należy dokonać sprawdzenia skuteczności ochrony przeciwporażeniowej, rezystancji izolacji i uziemienia. Protokół z przeprowadzonych pomiarów należy przekazać Inwestorowi.
- Za porządek i bezpieczeństwo na terenie prowadzonych prac odpowiada Wykonawca robót.
- Wykonawca winien stosować się do uwag zamieszczonych w pismach uzgadniających poszczególnych właścicieli/zarządców nieruchomości

TEREN PO ZAKOŃCZENIU PRAC PRZYWRÓCIĆ DO PIERWOTNEGO STANU. ZALECA SIĘ DOKONANIE PISEMNEGO ODBIORU TERENU Z WŁADAJĄCYMI.

5. Specyfikacja materiałowa – zestawienie podstawowych materiałów

Sieć SN 15kV			
L.p.	**Wyszczególnienie**	**Jedn.**	**Ilość**
1.	Kabel XRUHAKXS 1x120/25mm2	mb	1917
2.	Folia kablowa czerwona	mb	203
3.	Termokurczliwe mufy przelotowe do jednożyłowych kabli o ekranowanej izolacji z tworzyw sztucznych CHMP(H)SV 3-1 24kV 95-240	szt	3

Proj. słup SN			
L.p.	**Wyszczególnienie**	**Jedn.**	**Ilość**
1.	Żerdź wirowana E_M-12/25	szt	1
2.	Płyta fundamentowa PS-120	szt	2
3.	Płyta stopowa 0,3x0,3	szt	1
4.	Płyta ustojowa U-85	szt	1
5.	Połączenie skręcane do SFP111	kpl	1
6.	Rozłącznik RUNIII-24/4 W-P-V	szt	1

7.	Zestaw napędu NRV 12 w.II	kpl	1
8.	Pręt uziomowy 6 metrowy 16mm	kpl	4
9.	Bednarka ocynkowana FeZn 40x5mm	mb	wg potrzeb
10.	Poprzecznik odporowy PO-51	szt	1
11.	Izolator liniowy kompozytowy	szt	6
12.	Uchwyt odciągowy zaprasowany	szt	3
13.	Łącznik orczykowy dwurzędowy	szt	6
14.	Łącznik dwuuchowy	szt	6
15.	Wieszak śrubowo-kabłąkowy	szt	3
16.	Izolator liniowy porcelanowy LWP 8-24	szt	3
17.	Przewód AFL-6 70mm2	mb	1,5
18.	Taśma aluminiowa 10x1x1000	szt	3
19.	Drut wiązałkowy Φ3mm	mb	9
20.	Uchwyt śrubowo-kabłąkowy	szt	6
21.	Przewód AALXSn 70mm2	mb	30
22.	Końcówka kablowa KA 70/12	szt	6
23.	Ograniczniki przepięć POLIM-D18N	szt	6
24.	Konstrukcja do ograniczników przepięć KOG-1	szt	2
25.	Obejmka OB-3	szt	2
26.	Głowice napowietrzne	szt	6
27.	Rura osłonowa PVC Φ160	mb	5
28.	Ramka do mocowania kabla	szt	10
29.	Uchwyt dystansowy SO-79.5	szt	5
30.	Taśma stalowa 20x0,7 COT37	mb	26
31.	Klamerka COT36	szt	16

6. Obliczenia techniczne

6.1 Dane do obliczeń:

Napięcie linii SN	U_n = 15kV
Zasilanie	*GPZ Ceglana*
Moc zwarciowa	S_{zw} = 250 [MVA]
Prąd uziomowy	I_E = 60 [A]
Czas trwania zwarcia	t_{Izw} = 10 [s]
Sposób pracy sieci zasilającej	*Sieć z izolowanym punktem neutralnym skompensowana przez dławik*

6.2 Wyznaczenie wartość rezystancji uziemienia ochronnego słupa oraz stacji

Słupy SN z zainstalowaną aparaturą, jeżeli chodzi o wymagania rezystancji uziemienia czy napięć dotykowych rażeniowych, są traktowane jak ZK-SN lub stacje SN/nN bez części niskiego napięcia. Wartość rezystancji uziemień winna wynosić:

$$R_E = \frac{2 \cdot U_{Tp}(t_F)}{I_E} [\Omega]$$

Największe dopuszczalne napięcie dotykowe: U_{TP} *(10s)* = 80 [V]
Prąd uziomowy: I_E = 60 [A]

$$R_E = \frac{2 \cdot 80}{60} = \mathbf{2,66\ [\Omega]}$$

Płaskownik uziomu otokowego należy umieścić na głębokości 0,8-1m pod powierzchnią gruntu, w odległości 1 m od obrysu złącza i słupa. Uziomy pionowe i otokowe należy połączyć i osłonić taśma DENSO. Widoczną część uziemienia na słupie należy oznaczyć kolorem żółto – zielonym. Ukształtowanie przewodów uziemiających w bezpośredniej bliskości

złączy pomiarowych ZP powinno umożliwiać założenie cęgów pomiarowych, dzięki odpowiedniemu wygięciu płaskownika. Miejsca połączeń zabezpieczyć wazeliną bezkwasową

6.3 Pomiar rezystywności gruntu

Na potrzeby przedmiotowego opracowania zmierzono wartość rezystywności gruntu przy słupie oraz stacji. Pomiarów dokonywano za pomocą miernika **MRU-30** firmy **SONEL** o numerze seryjnym **CM1040**. Warunki pomiaru:

- Data pomiaru: 16.06.2023r.
- Metoda pomiaru: metoda techniczna
- Przyrządy pomiarowe: MRU-30
- Pogoda w dniu pomiaru: słonecznie, 22 stopni
- W dniach poprzednich: słonecznie

Miejsce pomiaru	Wartość zmierzona	Rozstaw sond	Współczynnik sezonowości	Wartość rzeczywista
Teren działki 1217/1	27,8 Ωm	1 metr	1,4	39 Ωm
Teren działki 1217/1	27,1 Ωm	3 metry	1,1	30 Ωm

Wartość rezystancji projektowanego uziomu wynosi:
Rezystancja poziomego uziomu prętowego wyraża się wzorem:

$$R_R = \frac{q_r}{2\pi Lr}\left[\ln\left(\frac{8Lr}{dr}\right) - 1\right]$$

ρr – rezystywność zastępcza jednorodnego gruntu wzdłuż głębokości pogrążania uziomów pionowych,
Lr – długość całkowita uziomu pionowego,
dr – średnica pręta uziomu pionowego.

$$R_R = \frac{30}{6{,}28*6}\left[\ln\left(\frac{48}{0{,}016}\right) - 1\right] = 5{,}58[\Omega]$$

Rezystancja uziemienia pierścienia łączącego uziomy pionowe prętowe

$$R_o = \frac{q_o}{\pi L_o}\ln\left(\frac{2L_o}{d_o}\right)$$

ρo – rezystywność gruntu na głębokości układania uziomów poziomych,
Lo – obwód otoku,
do – średnica drutu lub zastępcza średnica dla bednarki.

$$R_o = \frac{39}{3{,}14*2*3{,}14}\left[\ln\left(\frac{2*2*3{,}14}{0{,}04}\right)\right] = 11{,}37[\Omega]$$

Rezystancja wypadkowa obu uziomów – otokowego oraz prętowego:

Do wyznaczenia rezystancji układów złożonych składających się z uziomu poziomego i *n*-uziomów pionowych ze względu na wzajemne oddziaływanie na siebie poszczególnych przewodów należy stosować wzór uwzględniający współczynniki wykorzystania uziomów poziomych i pionowych :

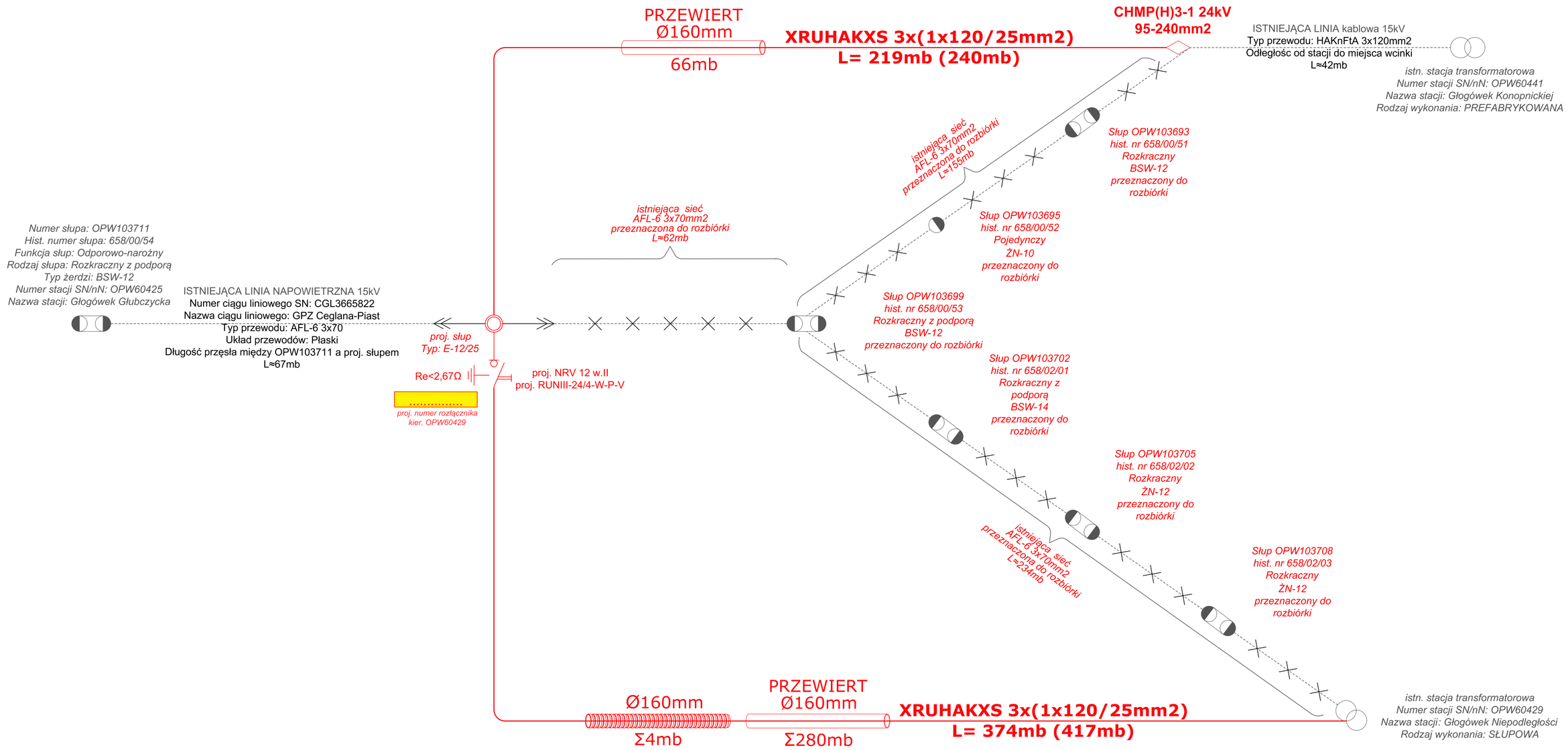
$$R = \frac{R_R R_o}{nR_o n_1 + R_R n_2}$$

gdzie:
Rr – obliczona rezystancja pojedynczego uziomu pionowego,
Ro – obliczona rezystancja uziomu poziomego,
n – liczba uziomów pionowych,
η1 – współczynnik wykorzystania uziomów pionowych,
η2 – współczynnik wykorzystania uziomu poziomego.

$$R = \frac{5{,}58*11{,}37}{4*0{,}7*11{,}37+5{,}58*0{,}45} = 1{,}85[\Omega]$$

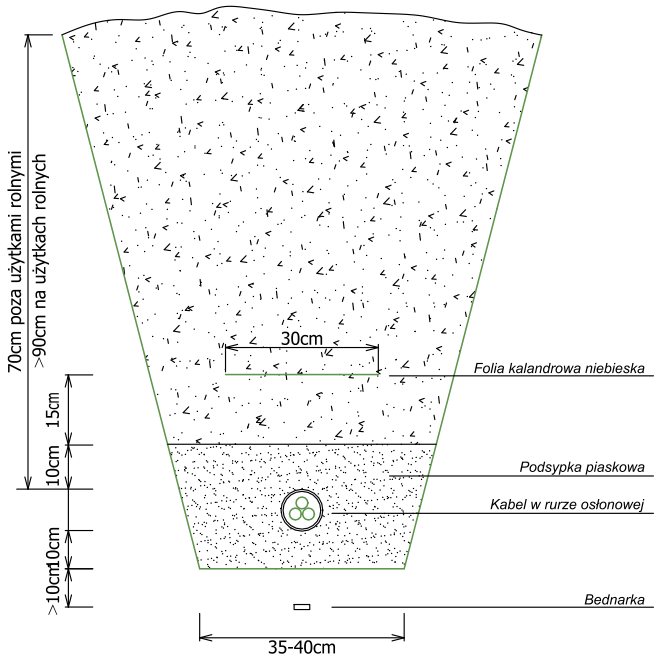
Warunek spełniony: $\boldsymbol{R = 1{,}85\ \Omega < 2{,}66\Omega}$

SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA

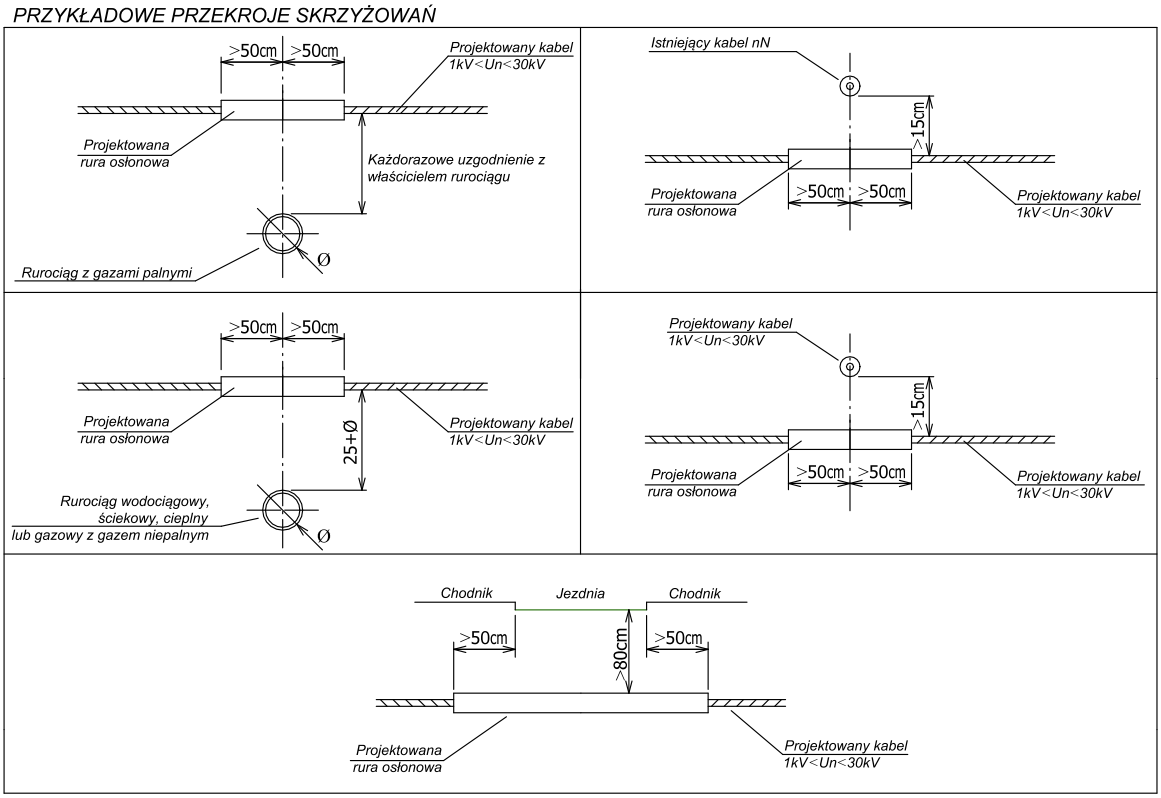


Inwestor **Gmina Głogówek** ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek NIP: 755-19-08-182 REGON: 531413350		*Adres obiektu* **Głogówek ul. Konopnickiej, Niepodległości** *Nazwa zadania* **Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV** *Tytuł rysunku* **Schemat ideowy zasilania**			
Jednostka projektowa: **BPSE Empiria Sp.J.** ul. W.Witosa 6B, 47-223 Kędzierzyn-Koźle www.empiriakk.pl; poczta@empiriakk.pl		*Projektant* mgr inż. Dariusz Kolenda **OPL/1007/POOE/14**	*Podpis*		
		Projektant mgr inż. Damian Dwornik **SLK/5921/PWBE/15**	*Podpis*		
Stadium projektu **Projekt wykonawczy**	*Branża* **Branża elektroenergetyczna**	*Data* **08.2023**	*Skala* **---**	*Nr projektu* **E.3191.PB**	*Nr rys_Arkusz* **E2**

PRZEKRÓJ ROWU KABLOWEGO



PRZYKŁADOWE PRZEKROJE SKRZYŻOWAŃ



Inwestor **Gmina Głogówek** ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek NIP: 755-19-08-182 REGON: 531413350		*Adres obiektu* **Głogówek ul. Konopnickiej, Niepodległości** *Nazwa zadania* **Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV** *Tytuł rysunku* **Przekrój rowu kablowego**			
Jednostka projektowa: **BPSE Empiria Sp.J.** ul. W.Witosa 6B, 47-223 Kędzierzyn-Koźle www.empiriakk.pl; poczta@empiriakk.pl		*Projektant* mgr inż. Dariusz Kolenda **OPL/1007/POOE/14**		*Podpis*	
		Projektant mgr inż. Damian Dwornik **SLK/5921/PWBE/15**		*Podpis*	
Stadium projektu **Projekt wykonawczy**	*Branża* **Branża elektroenergetyczna**	*Data* **08.2023**	*Skala* **---**	*Nr projektu* **E.3191.PB**	*Nr rys_Arkusz* **E5**

Jednostka projektowa:
Przedsiębiorstwo Handlowe Empiria Janusz Kolenda SP.J.
47-223 Kędzierzyn-Koźle ul. W.Witosa 6B,
KRS: 0000071989, REGON:530507243, NIP: 749-000-38-24
TEL: +48 77/483-29-66, +48 665 421 538,
biuro@empiriakk.pl, www.empiriakk.pl
KONTO: PKO BANK POLSKI: 81 1020 3714 0000 4202 0009 1694

Nazwa elementu projektu budowlanego	**OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY**
Nazwa zamierzenia budowlanego	**Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV w Głogówku przy ul. Konopnickiej, Niepodległości**

Wyszczególnienie
1. Informacja BIOZ
2. Protokół z narady koordynacyjnej nr GKN.6630.42.2023 z dnia 17.08.2023r.
3. Decyzja UG Głogówek nr IZP.5548.63.2023 z dnia 02.10.2023r.
4. Decyzja UG Głogówek nr IZP.5548.U.14.2023 z dnia 02.10.2023r.
5. Decyzja PZD z dnia 16.05.2023r.
6. Porozumienie nr 001/3191/2023/PB
7. Porozumienie nr 002/3191/2023/PB
8. Uzgodnienie branżowe PSG nr PSGOP.ZMDZ.763.159.23 z dnia 29.03.2023r.
9. Uzgodnienie branżowe ZKG nr 609/W/2023 z dnia 03.04.2023r.
10. Wypis z rejestru gruntów
11. Warunki techniczne usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej
12. Uzgodnienie projektu usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej

Jednostka projektowa:
Przedsiębiorstwo Handlowe Empiria Janusz Kolenda SP.J.
47-223 Kędzierzyn-Koźle ul. W.Witosa 6B,
KRS: 0000071989, REGON:530507243, NIP: 749-000-38-24
TEL: +48 77/483-29-66, +48 665 421 538,
biuro@empiriakk.pl, www.empiriakk.pl
KONTO: PKO BANK POLSKI: 81 1020 3714 0000 4202 0009 1694

Nazwa elementu projektu budowlanego	**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**
Nazwa zamierzenia budowlanego	**Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV w Głogówku przy ul. Konopnickiej, Niepodległości**

Adres obiektu budowlanego	Głogówek ul. Konopnickiej, Niepodległości
Kategoria obiektu	XXVI
Jednostka ewidencyjna	Głogówek-Miasto
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego	0241 Głogówek, 0243 Wielkie Oracze
Numery działek ewidencyjnych na których obiekt jest usytuowany	**dz. nr: 880, 813/1, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1217/5, 1217/6, 1217/7, 877/1, 812/1, 883/1, 857/1, 858/1, 859/1, 860/1, 861/1, 896/2, 885, 809**

Nazwa Inwestora, Adres Inwestora	**Gmina Głogówek** **ul. Rynek 1** **48-250 Głogówek**

Pełniona funkcja projektowa	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
Informację sporządził	Imię i nazwisko Specjalność Numer uprawnień	**mgr inż. Dariusz Kolenda** Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych OPL/1007/POOE/14	18.08.2023	

Kędzierzyn-Koźle, 18.08.2023

1. Zakres robót.

Sieć elektroenergetyczna w postaci linii kablowej ziemnej 15kV:
- Budowa linii kablowej ziemnej 15kV typu **XRUHAKXS 3x(1x120/25mm2):**
  - długość w trasie: **593mb,**
  - całkowita długość z uwzględnieniem falistości i zapasów: **657mb**
- Posadowienie słupa SN **– 1szt**
- Wykonanie instalacji uziomowej słupa **– 1kpl**
- Montaż rozłącznika na słupie **– 1kpl**
- Wykonanie przewiertów w rurze osłonowej **160mm – 346mb**
- Wykonanie mufy kablowej **CHMP(H)3-1 24kV – 3kpl**

2. Kolejność wykonywanych robót.

- Zabudowa słup z rozłącznikami
- Podłączenie kabla w punkcie zasilania i do rozłącznika
- Geodezyjne wytyczenie trasy linii kablowych SN
- Wykonanie rowów kablowych
- Układanie kabli w rowie
- Wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej
- Zasypanie rowów kablowych, zagęszczenie gruntu
- Przygotowanie miejsca pracy
- Odtworzenie nawierzchni
- Uporządkowanie terenu
- Pomiary powykonawcze
- Załączenie napięcia
- Rozbiórka sieci napowietrznej wraz ze stanowiskami słupowymi

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na trasie projektowanej inwestycji znajdują następujące obiekty budowlane i przeszkody terenowe:
- Linia kablowa 0,4kV
- Istniejące uzbrojenie terenu
- Ciągi komunikacyjne

4. Elementy zagospodarowania mogące stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na terenie obszaru przyszłej inwestycji z istniejących obiektów, które mogą stwarzać bezpośrednie zagrożenie należy uwzględnić napowietrzne sieci energetyczne oraz urządzenia energetyczne w rejonie prowadzonych robót.

Należy mieć na uwadze to, że roboty budowlane prowadzone będą na większości odcinków przy czynnym ruchu i w sąsiedztwie istniejącej zabudowy mieszkaniowej oraz obiektów handlowych. Zabezpieczenia budowy muszą w szczególności uniemożliwiać wtargnięcie na teren budowy osób postronnych, a także chronić przed kradzieżą i wandalizmem. Na organizację placu budowy będą mieć także wpływ wymagania wynikające z projektu organizacji ruchu na czas budowy. Konieczność zachowania i ochrony istniejących drzew, wiązać się będzie z odpowiednim ograniczeniem stosowania sprzętu mechanicznego w rejonie ich występowania.

Przy wykonywaniu robót budowlanych w rejonie linii elektroenergetycznych napowietrznych, należy przestrzegać przepisy BHP.

Przejścia kanałem pod drogami wykonane metodami bezwykopowymi, może wiązać się z zagrożeniami wynikającymi z warunków lokalnych, w szczególności koncentracji sprzętu i maszyn w pobliżu czynnych ciągów komunikacyjnych i pieszych.

5. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót.

- Podczas realizacji robót budowlanych mogą wystąpić zagrożenia w czasie prac prowadzonych pod jezdniami czynnych ulic oraz wszelkie zbliżenia do istniejącego uzbrojenia podziemnego w czasie prac prowadzonych w głębokich wykopach. Prowadzone prace należy zakwalifikować do prac „średniego ryzyka". W czasie prowadzenia robót istnieje groźba zawałów wykopów, porażeń energią elektryczną, zalania wykopów z przerwanych sieci grawitacyjnych i ciśnieniowych oraz zagazowania z przerwanych sieci gazowych bądź nie przewietrzonego kolektora.
- Roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, to miedzy innymi roboty ziemne w przypadku których występuje możliwość przysypania ziemią, upadek do głębokiego wykopu. Niebezpieczeństwo takie istnieje w każdej fazie prowadzenia robót ziemnych oraz montażowych w wykopie, w przypadku nie wykonania zabezpieczenia wykopów o ścianach pionowych.

- W takcie prowadzenia robót ziemnych koparkami istnieje niebezpieczeństwo zagrożenia życia pracowników znajdujących się w zasięgu ich pracy.
- Szczególnie niebezpieczne jest prowadzenie robót pod lub w sąsiedztwie napowietrznych linii elektroenergetycznych w odległości:
- - 3m – dla linii o napięciu znamionowym nie przekraczającym 1kV,
- - 5m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nie przekraczającym 20kV,
- - 15m – dla linii z napowietrzną siecią o napięciu 110 kV.
- Praca w sąsiedztwie linii elektroenergetycznych stwarza zagrożenie porażenia prądem. Dotyczy to przede wszystkim urządzeń dźwigowych używanych przy robotach budowlano – montażowych pracujących w pobliżu ww. linii elektroenergetycznych. Zagrożenie będzie występowało przez cały okres pracy w pobliżu tych linii. Zagrożenie to będzie wzrastało przy wystąpieniu niesprzyjających warunków atmosferycznych (np.: mgły, opadów deszczu).
- Niebezpieczne mogą być wszelkie roboty prowadzone przy i w drogach, po których poruszają się wszelkiego rodzaju pojazdy mechaniczne. W okresie prowadzenia robót istnieje zagrożenie potrącenia przez przejeżdżające pojazdy mechaniczne.

6. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót i sposób jego prowadzenia.

Pracownicy pracujący przy budowie urządzeń energetycznych powinni posiadać odpowiednie kwalifikacje.

Kierownik budowy ma obowiązek przedstawić zagrożenia wynikające w czasie prowadzenia robót budowlanych oraz przygotować i przeprowadzić instruktaż na temat przestrzegania przepisów BHP i udzielania pierwszej pomocy. Instruktaż winien obejmować:

- szkolenie pracowników w zakresie bhp, zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,
- zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej.

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako:

- szkolenie wstępne,
- szkolenie okresowe.

Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia. Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny") przechodzą wszyscy nowo zatrudniani pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy. Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami bhp zawartymi w Kodeksie Pracy, w układach zbiorowych pracy i regulaminach pracy, zasadami bhp obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy. Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („Instruktaż stanowiskowy") powinno zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku. Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy. Fakt odbycia przez pracownika szkolenia wstępnego ogólnego, szkolenia wstępnego na stanowisku pracy oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym, powinien być potwierdzony przez pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika. Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje. Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- udzielania pierwszej pomocy.

W/w instrukcje powinny określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonywania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników. Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio, kierownik budowy, majster budowy, stosownie do zakresu obowiązków. Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bhp,
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

Na podstawie:

- oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywaniu robót na danym stanowisku pracy,
- wykazu prac szczególnie niebezpiecznych,
- określenia podstawowych wymagań bhp przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych,
- wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby,
- wykazu prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej,

Kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:

- zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych,
- zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń. W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników, osoba kierująca pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia. Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę. Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu).

7. Miejsce przechowywania dokumentacji budowy.

Dokumentacja budowy powinna znajdować się u kierownika robót. Dotyczy to n/w dokumentów:

- plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- dokumentacja techniczna

Powyższe dokumenty kierownik robót obowiązany jest udostępnić właściwym organom kontrolnym.

8. Zagospodarowanie placu budowy.

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

- wykonania oznakowania dla ruchu pojazdów i przejść dla pieszych,
- urządzenia pomieszczenia higieniczno-sanitarnego,
- zapewnienia łączności telefonicznej,
- urządzenia składowisk materiałów i wyrobów,

Strefa niebezpieczna w której istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów, powinna być ogrodzona barierkami i oznakowana w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym. Nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk składowisk wyrobów i materiałów bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż:

- 3,0 m - dla linii o napięciu znamionowym nie przekraczający 1 kV,
- 5,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nie przekraczającym 20kV,

Składowiska materiałów, wyrobów i urządzeń technicznych należy wykonać w sposób wykluczający możliwość wywrócenia, zsunięcia, rozsunięcia się lub spadnięcia składowanych wyrobów i urządzeń. Odległość stosów przy składowaniu materiałów nie powinna być mniejsza niż 5,00 m. - od stałego stanowiska pracy.

Opieranie składowanych materiałów lub wyrobów o płoty lub ściany obiektu budowlanego jest zabronione.

9. Wskazanie środków zapobiegającym niebezpieczeństwom.

- Wygrodzenie terenu robót ziemnych i wykopów przed osobami postronnymi i oznakowanie tablicami ostrzegawczymi.
- Stosować kaski i rękawice ochronne.
- Wyłączyć i uziemić urządzenia energetyczne
- Wywiesić tablice ostrzegawcze „Nie załączać"
- Egzekwować od pracowników stosowanie właściwych środków ochrony indywidualnej – odzieży i obuwia roboczego oraz właściwych narzędzi i sprzętu
- Opracować organizację ruchu

Protokół z dodatkowej narady koordynacyjnej
dotyczącej usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu,
przeprowadzonej przez Starostę Prudnickiego sposobem elektronicznym
w siedzibie Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Prudniku
zakończonej w dniu 2023-08-17

Znak sprawy: GK.6630.42.2023

Wnioskodawca: PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWE "EMPIRIA" JANUSZ KOLENDA SPÓŁKA JAWNA
47-223 Kędzierzyn-Koźle#PL, ul. Wincentego Witosa 6B

Opis przedmiotu narady:
Lokalizacja: Głogówek, ul. Niepodległości i Konopnickiej obr. Głogówek dz. 896/2 obr. Wielkie Oracze dz. 877/1; 1217/1; 809; 885; 880
Rodzaj i funkcja przewodu: sieć elektroenergetyczna SN (kablowa)

Informacje uzupełniające: napięcie 15 kV

Przewodniczący narady koordynacyjnej: Mariusz Pacan

Wynik narady (określa Przewodniczący narady koordynacyjnej po jej zakończeniu):
jednomyślny i pozytywny

Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu:		
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje:	Stanowisko/treść uwagi:
1.	Branża energetyczna - TAURON DYSTRYBUCJA S.A. _____ Krzysztof Wodecki	pozytywne z uwagami _____ Uzgodniono z uwagami: 1) Inwestor-Wykonawca w terminie 14 dni przed przystąpieniem do pracy spisze notatkę służbową w TAURON Dystrybucja S.A. Jednostka Terenowa Krapkowice na wyłączenie istniejących sieci elektroenergetycznych SN i nN dla potrzeb realizacji budowy kablowej sieci elektroenergetycznej 15 kV. 2) Dokładną lokalizację kabli określić na podstawie przekopów kontrolnych. Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla. 3) Realizować warunki techniczne usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej TAURON Dystrybucja S.A., pismo: TD/OOP/OME/K/WT/MM/38/2022, z dnia 05.12.2022 r., 4) Zachować normatywne odległości lokalizacji projektowanej kablowej sieci elektroenergetycznej od istniejących granic działek, krawędzi/poboczy dróg oraz od lokalizacji istniejących żerdzi (ustoi) słupów elektroenergetycznych, linii kablowych oraz szafek złącz kablowych. W przypadku braku zachowania normatywnych odległości należy wystąpić z wnioskami do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Opole, Wydział

		Eksploatacji w zakresie sieci dystrybucyjnej, tel. 77 889 7313 oraz do TAURON Nowe Technologie S.A. Biuro Infrastruktury Oświetleniowej w zakresie sieci oświetleniowej, tel. 572887186 w celu wydania warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznych. 5) Uzyskać akceptację w TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Opole, Wydział Inwestycji na przedstawiony zakres przebudowy sieci SN. 6) W przedmiotowym obszarze oddziaływania inwestycji mogą znajdować się nie wykazane urządzenia i sieci elektroenergetyczne oświetlenia należące do spółki TAURON Nowe Technologie S.A. lub sieci elektroenergetyczne należące do innych podmiotów, z którymi należy dokonać dodatkowych uzgodnień dla projektowanej inwestycji. 7) Wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Opole, Jednostka Terenowa Krapkowice o nadzór elektroenergetyczny, (branżowy).
2.	Branża gazownicza - GAZ-SYSTEM _____ Iwona Pogoda-Gołaszewska	pozytywne bez uwag _____ Brak uwag
3.	Branża gazownicza - PSG _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
4.	Branża telekomunikacyjna - ORANGE POLSKA S.A. _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
5.	Branża wod.-kam. - ZK w Głogówku _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
6.	FIBEE IV Sp. z o.o. _____ Mateusz Horbal	pozytywne z uwagami _____ FIBEE IV SP Z O.O. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 08.08.2023, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura FIBEE IV SP Z O.O. będąca w kolizji z opracowywanym projektem. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia FIBEE IV SP Z O.O. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić FIBEE IV SP Z O.O. (tel. 61 222 22 11, fax 61 222 11 11) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.

Wójt/burmistrz/prezydent miasta według właściwości miejscowej:		
Lp.	Oznaczenie organu oraz Imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ:	Stanowisko/treść uwagi:
1.	Gmina Głogówek _____	pozytywne bez uwag _____ Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

Uwaga własna przewodniczącego:		
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz Imię i nazwisko	Stanowisko/treść uwagi:
1.	Starosta Prudnicki - Wydz. Geodezji i Kartografii SP w Prudniku _____ Marek Skrobała	pozytywne z uwagami _____ Przedstawione do uzgodnienia elementy projektu, zbliżają się do punktów szczegółowej osnowy geodezyjnej nr 5.1073.0 w obrębie Głogówek działka 896/2, oraz nr 5.1073.1 w obrębie Wielkie Oracze działka 877/1. W tym miejscu prace należy wykonywać z należytą ostrożnością. Zniszczony lub uszkodzony punkt osnowy geodezyjnej, po zakończeniu realizacji prac, należy wznowić.

Nie złożono wniosku o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych.

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Integralną częścią protokołu z narady koordynacyjnej jest plan sytuacyjny sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub kopii aktualnej mapy do celów projektowych, poświadczonej za zgodność z oryginałem przez projektanta z przedstawioną na nim propozycją usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu z adnotacją, że ta dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.

Protokolant: Mariusz Pacan

……

Podpis i pieczęć przewodniczącego
narady koordynacyjnej

Informacje dodatkowe:

1. Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U.2021.1990), nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu (…).
2. Zgodnie z § 10 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT (Dz.U.2015.1938), powiatową bazę GESUT (…) aktualizuje się w drodze czynności materialno-technicznych na podstawie danych lub informacji zawartych w dokumentach, które były przedmiotem narady koordynacyjnej, (…), w przypadku gdy stanowiska uczestników tej narady są jednomyślne i pozytywne.
3. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U.2021.1990): znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie; kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.
4. Zgodnie z art. 277 Kodeksu karnego, kto znaki graniczne niszczy, uszkadza, przesuwa lub czyni niewidocznymi albo fałszywie wystawia podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat dwóch.
5. O wymagane zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów kolidujących z przebiegiem projektowanej inwestycji należy wnioskować do odpowiedniego organu w trybie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.2018.1614 z późn. zm.).

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA **1:500**

Województwo: **OPOLSKIE**
Jednostka ewidencyjna: **GŁOGÓWEK – MIASTO 161002_4**
Obręb: **GŁOGÓWEK 161002_4.0241**
Numer działki: **877/1, 896/2**
Obręb: **WIELKIE ORACZE 161002_4.0243**
Numer działki: **1217/2, 1217/5**
Sekcja mapy zasadniczej: **6.131.19.05.3.1, 05.3.3**

Układ współrzędnych „2000/18"
Układ wysokości **PL-EVRF2007-NH**
Ident. ewid.: **GK.6640.386.2023**
Data aktualizacji: **11.05.2023**

Wykazane na niniejszej mapie granice nieruchomości nie zostały wyznaczone z wymaganą dokładnością pomiaru. Niniejsza mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń dotyczących służebności gruntowych.

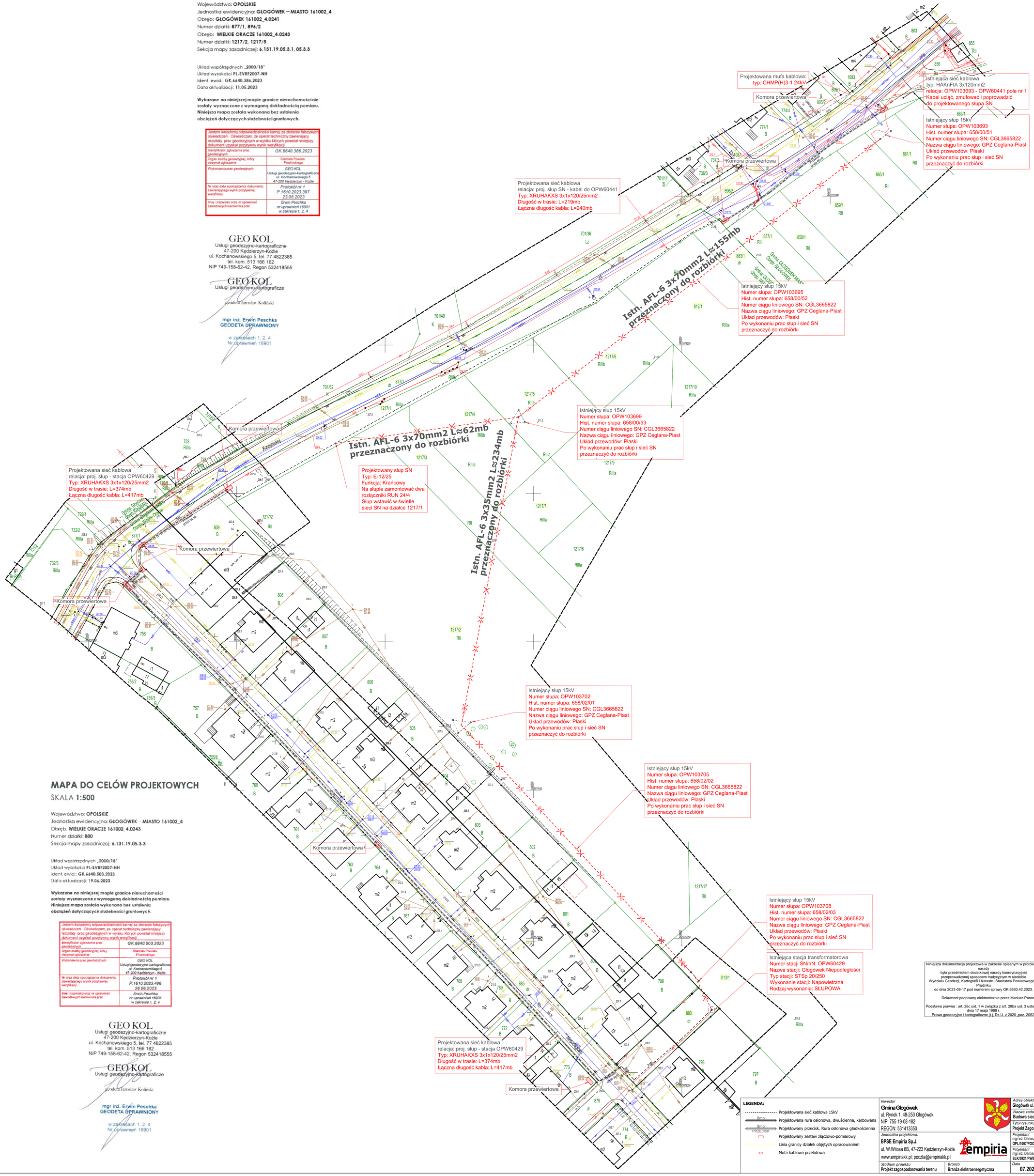
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń . Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	*GK.6640.386.2023*
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Prudnickiego
Wykonawca prac geodezyjnych	*GEO KOL Usługi geodezyjno-kartograficzne ul. Kochanowskiego 5 47-200 Kędzierzyn - Koźle*
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	*Protokół nr 1 P.1610.2023.397 23.05.2023*
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	*Erwin Peschka nr uprawnień 16901 w zakresie 1, 2, 4*

GEO KOL
Usługi geodezyjno-kartograficzne
47-200 Kędzierzyn-Koźle
ul. Kochanowskiego 5, tel. 77 4822385
tel. kom. 513 166 162
NIP 749-158-62-42, Regon 532418555

GEO KOL
Usługi geodezyjno-kartograficze
geodeta Jarosław Koliński

mgr inż. Erwin Peschka
GEODETA UPRAWNIONY
w zakresach 1, 2, 4
Nr uprawnień 16901



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA **1:500**

Województwo: **OPOLSKIE**
Jednostka ewidencyjna: **GŁOGÓWEK – MIASTO 161002_4**
Obręb: **WIELKIE ORACZE 161002_4.0243**
Numer działki: **880**
Sekcja mapy zasadniczej: **6.131.19.05.3.3**

Układ współrzędnych „2000/18"
Układ wysokości **PL-EVRF2007-NH**
Ident. ewid.: **GK.6640.503.2023**
Data aktualizacji: **19.06.2023**

Wykazane na niniejszej mapie granice nieruchomości zostały wyznaczone z wymaganą dokładnością pomiaru. Niniejsza mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń dotyczących służebności gruntowych.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	*GK.6640.503.2023*
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Prudnickiego
Wykonawca prac geodezyjnych	*GEO KOL Usługi geodezyjno-kartograficzne ul. Kochanowskiego 5 47-200 Kędzierzyn - Koźle*
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	*Protokół nr 1 P.1610.2023.496 26.06.2023*
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	*Erwin Peschka nr uprawnień 16901 w zakresie 1, 2, 4*

GEO KOL
Usługi geodezyjno-kartograficzne
47-200 Kędzierzyn-Koźle
ul. Kochanowskiego 5, tel. 77 4822385
tel. kom. 513 166 162
NIP 749-158-62-42, Regon 532418555

GEO KOL
Usługi geodezyjno-kartograficze
geodeta Jarosław Koliński

mgr inż. Erwin Peschka
GEODETA UPRAWNIONY
w zakresach 1, 2, 4
Nr uprawnień 16901

Niniejsza dokumentacja projektowa w zakresie opisanym w protokole z narady
była przedmiotem dodatkowej narady koordynacyjnej
przeprowadzonej sposobem tradycyjnym w siedzibie
Wydziału Geodezji, Kartografii i Katastru Starostwa Powiatowego w Prudniku
do dnia 2023-08-17 pod numerem sprawy GK.6630.42.2023.

Dokument podpisany elektronicznie przez Mariusz Pacan

Podstawa prawna : art. 28c ust. 1 w związku z art. 28ba ust. 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2020 ,poz. 2052)

LEGENDA:

- Projektowana sieć kablowa 15kV
- 8mb — Projektowana rura osłonowa, dwuścienna, karbowana
- 8mb PRZECISK — Projektowany przecisk. Rura osłonowa gładkościenna
- Projektowany zestaw złączowo-pomiarowy
- Linia granicy działek objętych opracowaniem
- Mufa kablowa przełotowa

Inwestor **Gmina Głogówek** ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek NIP: 755-19-08-182 REGON: 531413350		*Adres obiektu* **Głogówek ul. Niepodległości, Konopnickiej**	
		Nazwa zadania **Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV**	
		Tytuł rysunku **Projekt Zagospodarowania Terenu**	
Jednostka projektowa: **BPSE Empiria Sp.J.** ul. W.Witosa 6B, 47-223 Kędzierzyn-Koźle www.empiriakk.pl; poczta@empiriakk.pl		*Projektant* mgr inż. Dariusz Kolenda **OPL/1607/POOE/14**	*Podpis*
		Projektant mgr inż. Damian Dwornik **SLK/5921/PWBE/15**	*Podpis*
Stadium projektu **Projekt zagospodarowania terenu**	*Branża* **Branża elektroenergetyczna**	*Data* **07.2023** / *Skala* **1:500**	*Nr projektu* **E.3191.PB** / *Nr rys_Arkusz* **E1**

BURMISTRZ GŁOGÓWKA
RYNEK 1
48-250 GŁOGÓWEK

06 -10- 2023
DATA WPŁYWU

IZP.5548.63.2023

Głogówek dn. 02.10.2023 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 645 ze zm.) oraz art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.)

po rozpatrzeniu sprawy

z wniosku z dnia 18.09.2023 r. złożonego przez **Pana Dariusza Kolendę** działającego na podstawie pełnomocnictwa nr 0052.26.2023 z dnia 27.02.2023 r. udzielonego przez Gminę Głogówek, ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek o uzgodnienie lokalizacji projektowanej sieci kablowej SN wraz z mufą kablową typu CHMP(H)3-1 24 kV oraz rurą osłonową w drodze gminnej nr 107465 O dz. nr 896/2 ark mapy 7 obręb Głogówek i 877/1 ark. mapy 5 obręb Wielkie Oracze, w drodze gminnej nr 107421 O ark. mapy 5 obręb Wielkie Oracze w miejscowości Głogówek.

wyrażam zgodę

Gminie Głogówek, ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek

Na lokalizacji projektowanej sieci kablowej SN wraz z mufą kablową typu CHMP(H)3-1 24 kV oraz rurą osłonową w drodze gminnej nr 107465 O dz. nr 896/2 ark mapy 7 obręb Głogówek i 877/1 ark. mapy 5 obręb Wielkie Oracze, w drodze gminnej nr 107421 O ark. mapy 5 obręb Wielkie Oracze w miejscowości Głogówek, zgodnie z przedłożonym załącznikiem mapowym stanowiącym integralną część niniejszej decyzji

na warunkach:

1. Projektowaną linię kablową zlokalizować metodą przecisku na głębokości minimum 0,8 m w miejscu wskazanym na załączniku mapowym.
2. Projektowany przebieg linii kablowej należy uzgodnić z wszystkimi branżami.
3. W związku z naruszeniem części nawierzchni drogi i pobocza należy przywrócić do stanu pierwotnego i udzielić 36 miesięcznej gwarancji na wykonane roboty.
4. Gmina Głogówek zastrzega sobie, że w przypadku modernizacji lub remontu ulic, o ile będzie konieczna przebudowa ułożonej sieci, zostanie to wykonane przez jego właściciela bez odszkodowania ze strony gminy i w terminie wskazanym przez Burmistrza Głogówka.
5. Naruszone elementy pasa drogi należy przywrócić do stanu pierwotnego zgodnie z wymogami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 29 sierpnia 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2019, poz. 1643) z uwzględnieniem :
   - wymiany gruntu,
   - odbudowy wszystkich warstw naruszonego elementu pasa drogi
   I s = 0,98 dla pobocza, pasa zieleni

I s = 1,02 dla jezdni, chodników

6. Utrzymanie i konserwacja przedmiotowego urządzenia znajdującego się w pasie drogowym należeć będzie do właściciela urządzenia.
7. Za skutki wynikłe z lokalizacji projektowanych przyłączy w pasie drogowym ewentualnie jego uszkodzenia w trakcie wykonywania robót drogowych – tut. Urząd nie ponosi odpowiedzialności.
8. Niniejsza decyzja traci ważność w przypadku utraty ważności pozwolenia na budowę, lub po upływie 3 lat od daty wydania niniejszej decyzji. Decyzja jest równocześnie zgodą zarządcy drogi na użyczenie terenu pasa drogowego Inwestorowi dla dokonania zgłoszenia lub uzyskania pozwolenia na budowę.

U z a s a d n i e n i e

Niniejsza decyzja nie wymaga uzasadnienia, gdyż uwzględnia żądania strony w całości.

Pouczenie
Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Opolu za pośrednictwem Burmistrza Głogówka, złożone w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.

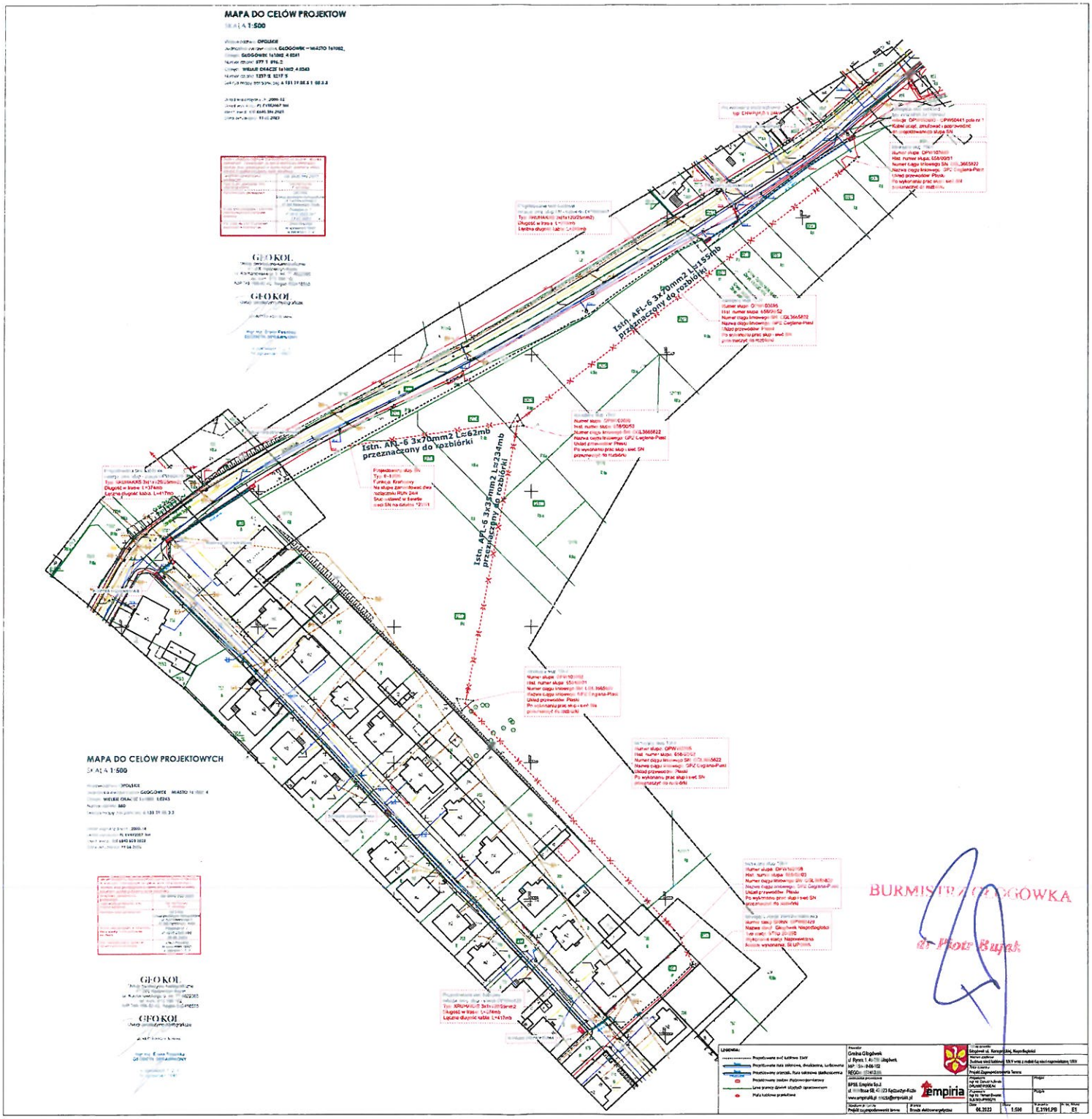
Załącznik;
1. Załącznik mapowy.

Otrzymują;
1. Pan Dariusz Kolenda, Empiria Janusz Kolenda, Sp. j. 47-223 Kędzierzyn Koźle, ul. W. Witosa 6B
2. a/a

BURMISTRZ MIASTA GŁOGÓWKA

BURMISTRZ GŁOGÓWKA
dr Piotr Bisak

Sporz.
Paweł Gacek – ds. drogownictwa
Tel.77/4069914



Załącznik do decyzji
nr 9ZP.5558.69.2023
z dnia 02.10.2023

GMINA GŁOGÓWEK
Rynek 1, 48-250 Głogówek
NIP 755-19-08-182
REGON 531413350

GMINA GŁOGÓWEK
Rynek 1 ; 48-250 Głogówek
NIP 755-19-08-182
REGON 531413350

06 -10- 2023
DATA WPŁYWU

Głogówek 02.10.2023 r.

IZP.5548.U.14.2023

Gmina Głogówek
ul. Rynek 1
48-250 Głogówek

W nawiązaniu do wniosku złożonego przez Pana Dariusza Kolendę na podstawie pełnomocnictwa nr 0052.26.2023 z dnia 27.02.2023 r. udzielonego przez Gminę Głogówek, ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek o uzgodnienie lokalizacji projektowanej sieci kablowej SN 24 kV przebiegającego w granicy działek ewidencyjnej nr 1217/1 ark. mapy 5 obręb Wielkie Oracze i 880 ark. mapy 5 obręb Wielkie Oracze w miejscowości Głogówek

wyrażam zgodę

na wejście i lokalizację projektowanej sieci kablowej SN 24 kV przebiegającego w granicy działek ewidencyjnej nr 1217/1 ark. mapy 5 obręb Wielkie Oracze i 880 ark. mapy 5 obręb Wielkie Oracze w miejscowości Głogówek zgodnie z załącznikiem graficznym stanowiącym integralną część niniejszych uzgodnień

pod następującym warunkami:

1. Projektowany przyłącz linii kablowej należy zlokalizować głębokości minimum 0,8 m w miejscu wskazanym na załączniku mapowym.
2. Gmina Głogówek zastrzega sobie, że w przypadku modernizacji lub remontu nawierzchni, o ile będzie konieczna przebudowa ułożonego przyłącza, zostanie to wykonane przez jego właściciela bez odszkodowania ze strony gminy i w terminie wskazanym przez Burmistrza Głogówka.
3. W przypadku naruszenia nawierzchni zobowiązuje się Inwestora do odbudowy naruszonych elementów.
4. Inwestor zobowiązany jest do udzielenia 36 miesięcznej gwarancji na roboty odtworzeniowe w działkach na które zostało wydane uzgodnienie.
5. Inwestor jest zobowiązany do przekazania map powykonawczych.
6. Utrzymanie i konserwacja przedmiotowych urządzeń należeć będzie do właściciela urządzenia.
7. Za skutki wynikłe z lokalizacji projektowanych przyłączy, ewentualnie jego uszkodzenie w trakcie wykonania robót zarządca terenu nie będzie ponosił odpowiedzialności.
8. Przed rozpoczęciem robót Właściciel urządzenia, lub Inwestor winien poinformować tut. Urząd o terminie wykonania prac.
9. Niniejsze uzgodnienie jest również wyrażam zgody na korzystanie z w/w działek na etapie projektowym – zgodnie z załącznikiem graficznym.
10. Niniejsze uzgodnienie jest również wyrażam zgody na korzystanie z działek nr 1217/2, 1217/3, 1217/4, 1217/5, 1217/6 ark. mapy 5 obręb Wielkie Oracze w miejscowości Głogówek

w celu demontażu istniejącej linii napowietrznej wraz ze słupami – zgodnie z załącznikiem graficznym.

10. Niniejsze uzgodnienia tracą ważność w przypadku utraty ważności wydanego stosownego pozwolenia, zezwolenia na budowę lub po upływie 2 lat od daty ich wydania.

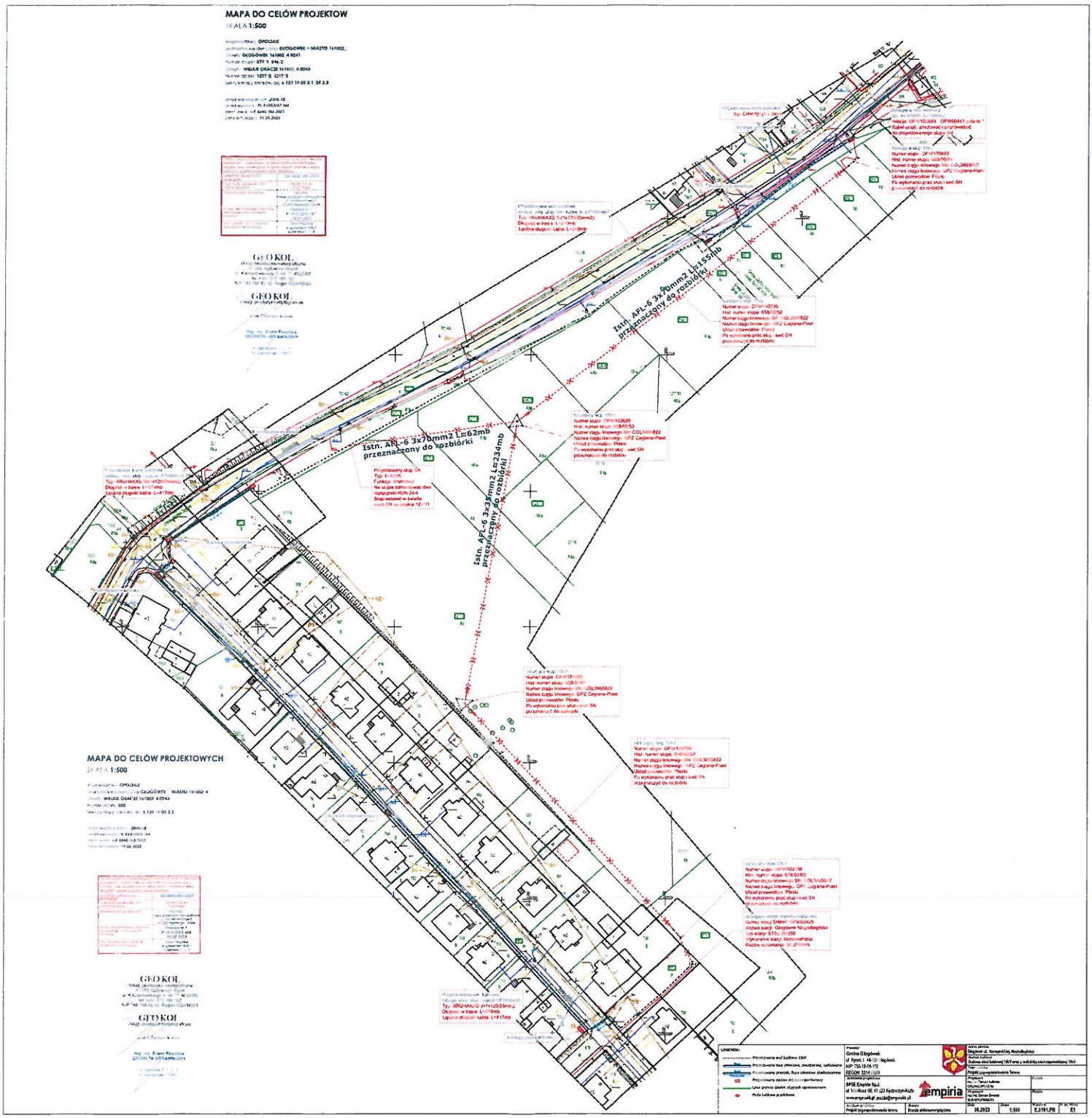
Otrzymują;

1. Pan Dariusz Kolenda, Empiria Janusz Kolenda, Sp. j. 47-223 Kędzierzyn Koźle ul. W. Witosa 6B
2. Gmina Głogówek ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek

BURMISTRZ GŁOGÓWKA

dr Piotr Rajak

Sporz;
Paweł Gacek – ds. drogownictwa
Tel-77/4069914



Załącznik do uzgodnień
nr 27.5558.U.19.2023
z dnia 27.10.2023 r.

GMINA GŁOGÓWEK
Rynek 1 ; 48-250 Głogówek
NIP 755-19-08-182
REGON 531413350

POLSKI ZWIĄZEK DZIAŁKOWCÓW
stowarzyszenie ogrodowe w Warszawie
- OKRĘG OPOLSKI W OPOLU
UL. L. SOLSKIEGO 15, 45-564 OPOLE
NIP: 754-13-07-044 Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, KRS nr 0000293886
www.ozoopole.pzd.pl opole@pzd.pl REGON 0070159-00142
Tel./fax. (077) 454 28 52

11 -05- 2023
DATA WPŁYWU

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

My niżej podpisani:
1.Bartłomiej Kozera – Prezes Okręgowego Zarządu Opolskiego PZD w Opolu, zamieszkały w Opolu przy ul. Bytnara Rudego 12D, m.804,
2.Zygmunt Popielarczyk – Sekretarz Okręgowego Zarządu Opolskiego PZD w Opolu, zamieszkały w Opolu przy ul. Zwycięstwa 2-4/33

Zgodnie z art.32 ust.4 pkt.2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 2016r. poz.290 z póź.zm.), oświadczamy, że posiadamy prawo do dysponowania nieruchomościami gruntowymi oznaczonymi w ewidencji gruntów i budynków jako działki : nr 812/1, 813/1, 883/1, 857/1, 858/1, 859/1, 860/1, 861/1 obręb Wielkie Oracze, położone w Głogówku wchodzącymi w skład ROD im. J. Kazimierza w Głogówku na cele budowlane, wynikające z tytułu prawa użytkowania wieczystego Polskiego Związku Działkowców w Warszawie na podstawie aktu notarialnego nr Rep. A 4396/1999 z dnia 04.08.1999 r. oraz aktu notarialnego nr Rep. A 4901/2014 z dnia 18.11.2014 r. Działki ewidencyjne nr 812/1, 813/1, 883/1, 858/1 oraz 859/1, ujawnione są w KW nr OP1P/00043282/9. Działki ewidencyjne nr 857/1, 860/1 oraz 861/1 ujawnione są w KW nr OP1P/00058607/2

Zgoda niniejsza obejmuje wyłącznie oświadczenie użytkownika nieruchomości w zakresie, w jakim wystąpił Pan Dariusz Kolenda przedstawiciel firmy BPSE Empiria sp.j., ul. W. Witosa 6B, 47-223 Kędzierzyn-Koźle w imieniu inwestora Gminy Głogówek, ul. ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek do celów projektowych związanych z projektowanym „przeprowadzeniem prac związanych, z budową sieci kablowej SN oraz posadowieniem słupa SN oraz planowanych prac projektowych – rozbiórka sieci SN wraz ze stanowiskami słupowymi." w Głogówku, i nie obejmuje zgody na wejście na teren nieruchomości. Zgoda na wejście na teren nieruchomości wynikać będzie z zawartej umowy czasowego zajęcia terenu, na czas budowy.

Świadomi odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art.233 kodeksu karnego, potwierdzamy własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

Powyższe oświadczenie jest zgodne z art.6 ust.1.lit.b) RODO, „przetwarzanie danych jest niezbędne do wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą przed zawarciem umowy".

SEKRETARZ
Polskiego Związku Działkowców
- Okręgu Opolskiego w Opolu
Zygmunt Popielarczyk

Polski Związek Działkowców Okręg Opolski w Opolu

PREZES
Polskiego Związku Działkowców
-Okręgu Opolskiego w Opolu
Bartłomiej Kozera

Opole, dnia 09.05.2023 r.

POROZUMIENIE NR 001/3191/2023/PB zawarte w dniu 03.04.2023 w Kędzierzynie - Koźlu

07-04-2023
DATA WPŁYWU

pomiędzy:

Gminą Głogówek, ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek, NIP 755-19-08-182, REGON 531413350

legitymującą się pełnomocnictwem nr Or.0052.26.2023 z dnia 27.02.2023r.
zwanym dalej w treści porozumienia „**INWESTOREM**", a

L.p.	Imię i nazwisko	Adres zamieszkania	PESEL
1.	Adamowski Krzysztof	Ul. Wodna 2/6 48-250 Głogówek	90102008239
2.	Adamowska Ewelina	Ul. Wodna 2/6 48-250 Głogówek	92100904388

zwanym(ą) dalej w treści porozumienia „**WŁAŚCICIELEM**", który oświadcza, że jest właścicielem, działki o nr ewidencyjnej **1217/7** położonej w obrębie **0243 Wielkie Oracze**, nr KW **OP1P/00063944/4**

§ 1

„**WŁAŚCICIEL**" wyraża zgodę na:

1. Korzystanie z w/w działki(ek) w celu :

- *Rozbiórka sieci SN wraz ze stanowiskami słupowymi*

Pozostawienie wskazanych urządzeń na w/w działce(kach) zgodnie z załączonym planem sytuacyjnym dla realizacji inwestycji:

Budowa sieci kablowej SN w miejscowości Głogówek przy ul. Konopnickiej

2. wykonywanie czynności eksploatacyjnych w pełnym zakresie wynikających z przepisów prawa, prac remontowych, prac modernizacyjnych, usuwania awarii oraz prac związanych z rozbudową (przebudową, budową) tej infrastruktury.

§ 2

„**WŁAŚCICIEL**" oświadcza, że zapoznał się z projektem zamierzenia inwestycyjnego i *nie wnosi zastrzeżeń/~~wnosi~~* * zastrzeżenia *{opcjonalnie jak są zastrzeżenia/warunki udzielenia zgody}*

.....

(szczegółowy opis ewentualnych warunków udzielania zgody, zastrzeżeń)

§ 3

Porozumienie zostało zawarte na czas nieoznaczony.

§ 4

„**INWESTOR**" zobowiązuje się każdorazowo do:
1. uporządkowania terenu po zakończeniu robót i doprowadzeniu go do stanu pierwotnego z uwzględnieniem wybudowanej infrastruktury,
2. do wypłacenia odszkodowania za ewentualne szkody powstałe wskutek wykonywanych robót.

§ 5

Zmiana postanowień niniejszego porozumienia wymaga dla swojej ważności zachowania formy pisemnej.

§ 6

Informacje dotyczące sposobu przetwarzania danych osobowych w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) zostały opisane w klauzuli informacyjnej o której mowa w § 7.

§ 7

„**WŁAŚCICIEL**" oświadcza, że zapoznał się z klauzulą informacyjną dotyczącą przetwarzania danych osobowych przekazaną wraz z niniejszym porozumieniem.

§8

W sprawach nieuregulowanych niniejszym porozumieniem będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 9

Porozumienie sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach: jeden dla „**WŁAŚCICIELA**", jeden egzemplarze dla „**INWESTORA,** odczytano i podpisano.

Podpis Pełnomocnika Inwestora	Podpis Właściciela
mgr inż. Dariusz Kolenda uprawniony do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych **Nr ewidencyjny OPL/1007/POOE/14**	Adamowski Krzysztof Adamowska Ewelina

Głogówek 27.02.2023r.

Or.0052.26.2023

PEŁNOMOCNICTWO

Jako Burmistrz Głogówka reprezentujący Gminę Głogówek niniejszym udzielam pełnomocnictwa dla Pana Dariusza Kolendę
PESEL: 83010812432
reprezentującego firmę: P.H. Empiria Janusz Kolenda Sp. j.
z siedzibą w Kędzierzynie – Koźlu przy ul. W.Witosa 6B
NIP: 749:00038-24
KRS: 000071989

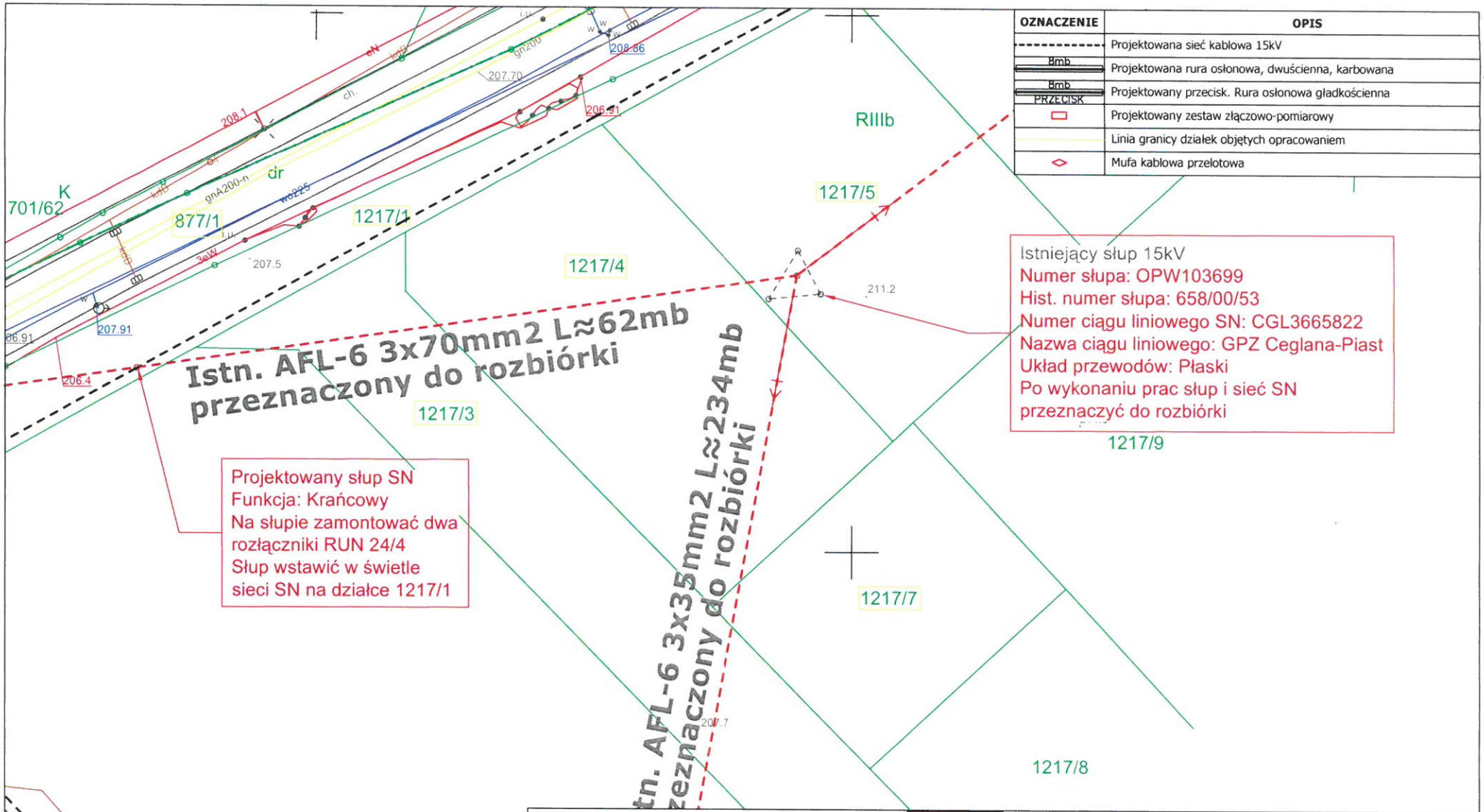
do reprezentowania gminy Głogówek przed wszystkimi organami administracji publicznej I i II instancji, osobami prawnymi, fizycznymi oraz jednostkami nieposiadającymi osobowości prawnej we wszystkich sprawach związanych z wykonaniem dokumentacji techniczno-prawnej, w tym składania oświadczeń o prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane oraz wniosków o wydanie pozwolenia na budowę przy realizacji projektu:

Wykonanie kompleksowej dokumentacji techniczno-prawnej na przebudowę istniejącej sieci 15kV w miejscowości Głogówek przy ulicy Konopnickiej.

Pełnomocnictwo nie upoważnia do zaciągania zobowiązań finansowych wobec Gminy Głogówek.

Pełnomocnictwo wchodzi w życie z dniem jego podpisania na okres do 30 września 2023r.

BURMISTRZ GŁOGÓWKA
dr Piotr Bujak



Oświadczam, iż zapoznałem się z planowanym zamierzeniem budowlanym - trasą oraz rozmieszczeniem projektowanych elementów przyłącza.

Podpis Właściciela/-i:

Inwestor
Gmina Głogówek
ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek
NIP: 755-19-08-182
REGON: 531413350

Jednostka projektowa:
BPSE Empiria Sp.J.
ul. W.Witosa 6B, 47-223 Kędzierzyn-Koźle
www.empiriakk.pl; poczta@empiriakk.pl

Adres obiektu
Głogówek ul. Konopnickiej

Nazwa zadania
Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV

Tytuł rysunku
Projekt Zagospodarowania Terenu

Projektant
mgr inż. Dariusz Kolenda
OPL/1007/POOE/14
Podpis

Projektant
mgr inż. Przemysław Borecki
Podpis

Stadium projektu	*Branża*	*Data*	*Skala*	*Nr projektu*	*Nr rys_Arkusz*
Projekt zagospodarowania terenu	**Branża elektroenergetyczna**	**03.2023**	**1:500**	**E.3191.PB**	**E1**

POROZUMIENIE NR 002/3191/2023/PB zawarte w dniu..... w Kędzierzynie - Koźlu

pomiędzy:

Gminą Głogówek, ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek, NIP 755-19-08-182, REGON 531413350

legitymującą się pełnomocnictwem nr Or.0052.26.2023 z dnia 27.02.2023r.
zwanym dalej w treści porozumienia **„INWESTOREM"**, a

L.p.	Nazwa	Adres siedziby	NIP/REGON
1.	Zakład Komunalny Głogówek Sp. z o.o.	Ul. Dworcowa 2 48-250 Głogówek	

zwanym(ą) dalej w treści porozumienia **„WŁAŚCICIELEM"**, który oświadcza, że jest administratorem działki o nr ewidencyjnym **809** położonej w obrębie **0243 Wielkie Oracze**, nr KW **OP1P/00047288/9**

§ 1

„WŁAŚCICIEL" wyraża zgodę na:

1. Korzystanie z w/w działki(ek) w celu :
   - *Budowa sieci kablowej 15kV (wykonana metodą bezwykopową w chodniku)*

   Pozostawienie wskazanych urządzeń na w/w działce(kach) zgodnie z załączonym planem sytuacyjnym dla realizacji inwestycji:

   Budowa sieci kablowej SN w miejscowości Głogówek przy ul. Konopnickiej

2. wykonywanie czynności eksploatacyjnych w pełnym zakresie wynikających z przepisów prawa, prac remontowych, prac modernizacyjnych, usuwania awarii oraz prac związanych z rozbudową (przebudową, budową) tej infrastruktury.

§ 2

„WŁAŚCICIEL" oświadcza, że zapoznał się z projektem zamierzenia inwestycyjnego i *nie wnosi zastrzeżeń/wnosi* * zastrzeżenia *{opcjonalnie jak są zastrzeżenia/warunki udzielenia zgody}*

.....

(szczegółowy opis ewentualnych warunków udzielania zgody, zastrzeżeń)

§ 3

Porozumienie zostało zawarte na czas nieoznaczony.

§ 4

„INWESTOR" zobowiązuje się każdorazowo do:

1. uporządkowania terenu po zakończeniu robót i doprowadzeniu go do stanu pierwotnego z uwzględnieniem wybudowanej infrastruktury,
2. do wypłacenia odszkodowania za ewentualne szkody powstałe wskutek wykonywanych robót.

§ 5

Zmiana postanowień niniejszego porozumienia wymaga dla swojej ważności zachowania formy pisemnej.

§ 6

Informacje dotyczące sposobu przetwarzania danych osobowych w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) zostały opisane w klauzuli informacyjnej o której mowa w § 7.

§ 7

„WŁAŚCICIEL" oświadcza, że zapoznał się z klauzulą informacyjną dotyczącą przetwarzania danych osobowych przekazaną wraz z niniejszym porozumieniem.

§8

W sprawach nieuregulowanych niniejszym porozumieniem będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.

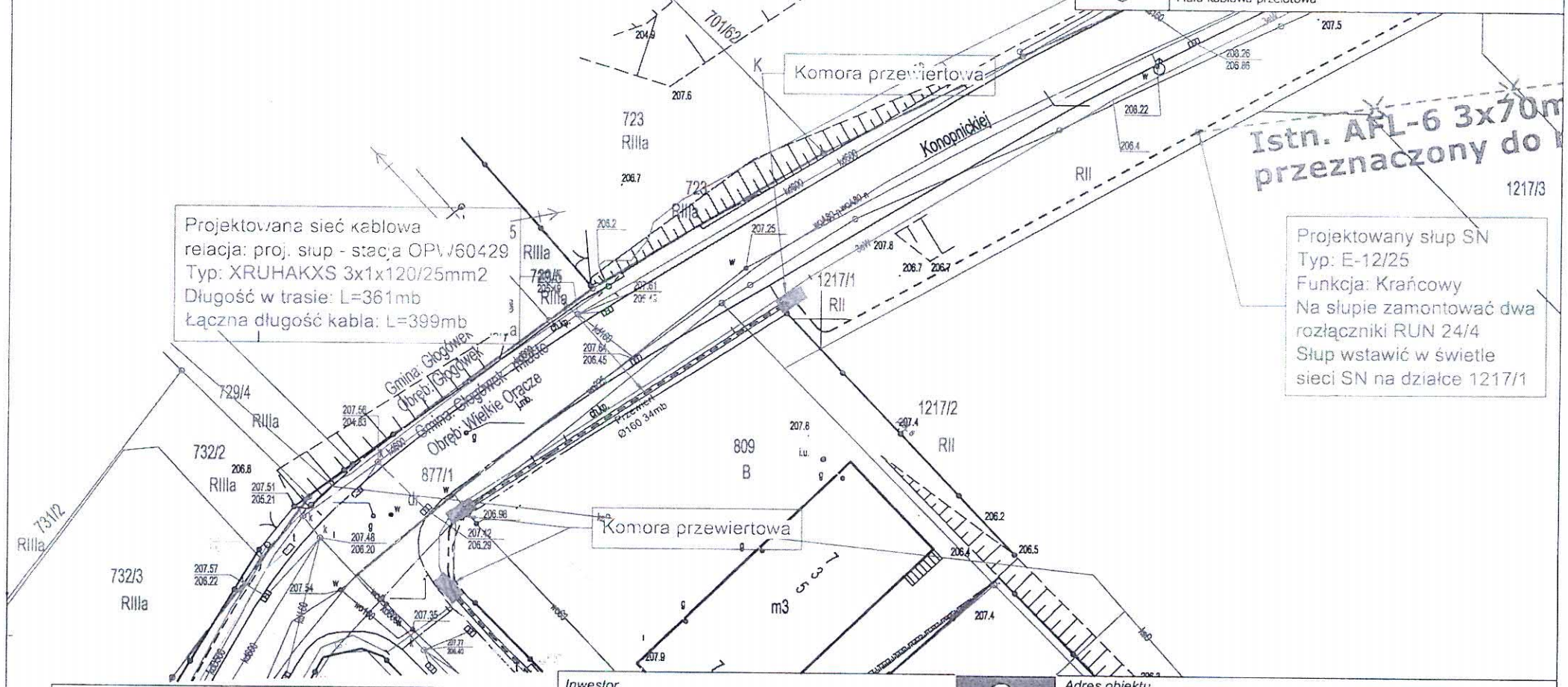
§ 9

Porozumienie sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach: jeden dla **„WŁAŚCICIELA"**, jeden egzemplarze dla **„INWESTORA**, odczytano i podpisano.

Podpis Pełnomocnika Inwestora	Podpis Właściciela
mgr inż. Dariusz Kolenda uprawniony do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewidencyjny OPL/1007/POOE/14	PREZES ZARZĄDU Jarosław Świderski (1)

Zakład Komunalny
Głogówek Sp. z o.o.
48-250 Głogówek, ul. Dworcowa 2
tel. 77 4373 791
NIP 755-000-72-64
(1)

- - - - - - - -	Projektowana sieć kablowa 15kV
8mb	Projektowana rura osłonowa, dwuścienna, karbowana
8mb PRZECISK	Projektowany przecisk. Rura osłonowa gładkościenna
▭	Projektowany zestaw złączowo-pomiarowy
	Linia granicy działek objętych opracowaniem
◇	Mufa kablowa przelotowa



Oświadczam, iż zapoznałem się z planowanym zamierzeniem budowlanym - trasą oraz rozmieszczeniem projektowanych elementów przyłącza.

Podpis Właściciela/-i:

PREZES ZARZĄDU

Jarosław Świderski

(1)

Zakład Komunalny
Głogówek Sp. z o.o.
48-250 Głogówek, ul. Dworcowa 2
tel. 77 4373 791
NIP 755-000-72-64
(1)

Inwestor
Gmina Głogówek
ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek
NIP: 755-19-08-182
REGON: 531413350

Adres obiektu
Głogówek ul. Konopnickiej

Nazwa zadania
Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV

Tytuł rysunku
Projekt Zagospodarowania Terenu

Jednostka projektowa:
BPSE Empiria Sp.J.
ul. W.Witosa 6B, 47-223 Kędzierzyn-Koźle
www.empiriakk.pl; poczta@empiriakk.pl

Projektant
mgr inż. Dariusz Kolenda
OPL/1007/POOE/14
Podpis Kolenda

Projektant
mgr inż. Przemysław Borecki
Podpis Borecki

Stadium projektu	Branża	Data	Skala	Nr projektu	Nr rys_Arkusz
Projekt zagospodarowania terenu	Branża elektroenergetyczna	03.2023	1:500	E.3191.PB	E1

ZAKŁAD KOMUNALNY GŁOGÓWEK SP. Z O.O.
www.zkg.glogowek.pl

11-04-2023
DATA WPŁYWU

L.dz 609/W/2023

Głogówek dn. 03.04.2023r.

Biuro Projektów Sieci Energetycznych
Empiria Janusz Kolenda Sp-J
47-223 Kędzierzyn-Koźle
Ul. Witosa 6B

Dotyczy: Uzgodnienia projektowanej linii kablowej średniego napięcia w miejscowości Głogówek

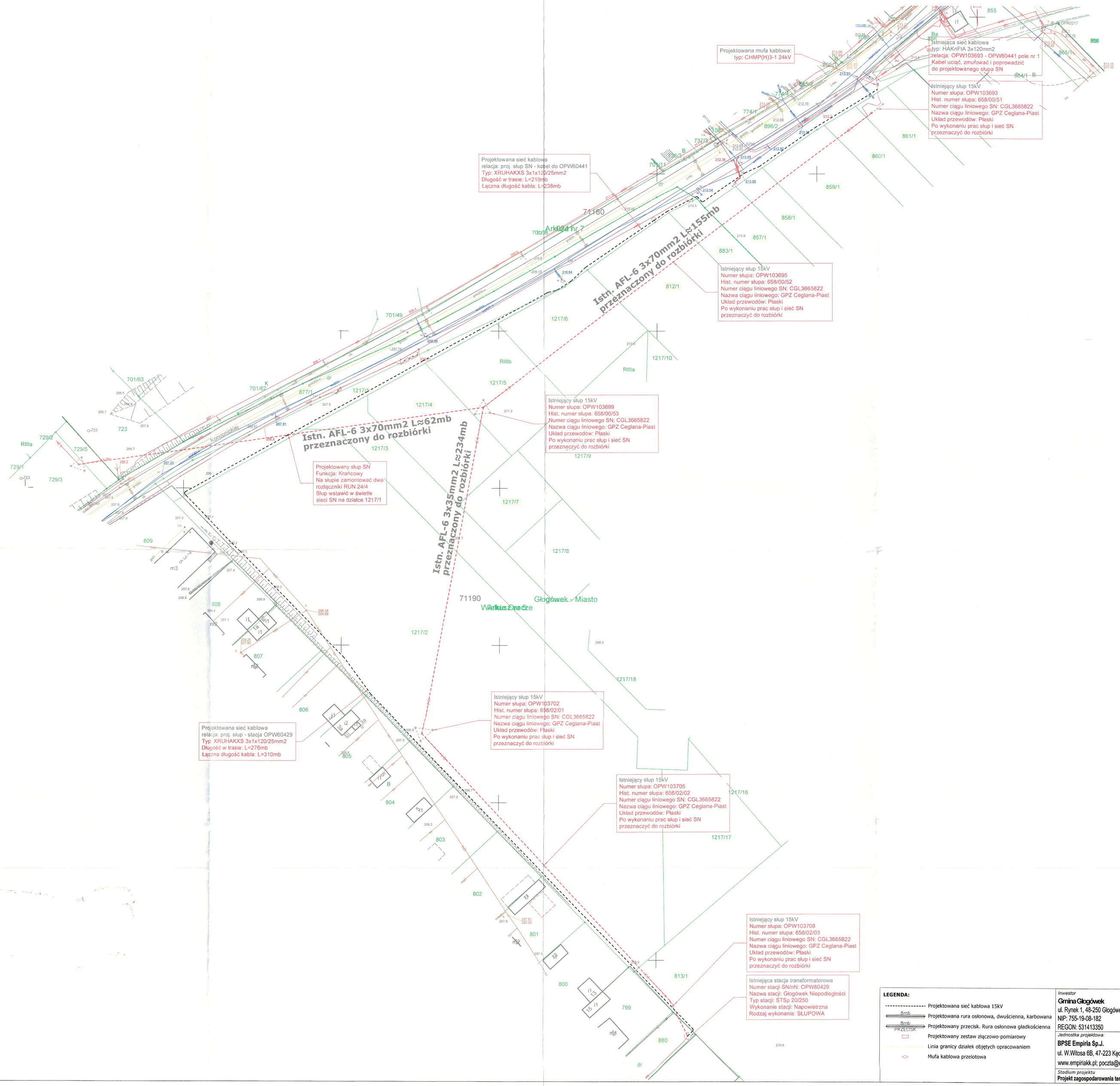
W odpowiedzi na pismo EMP/3191/01/PB z dnia 29 marca 2023 roku uzgadnia się przebieg projektowanej linii kablowej średniego napięcia w miejscowości Głogówek, ul Konopnicka, obręb 0241 Głogówek, przy zachowaniu następujących warunków:

- Na odcinkach równoległych do istniejącego uzbrojenia wod-kan, przy wykonywaniu robót przewiertem sterowanym, zachować odległość min. 1,50 m istniejącego uzbrojenia wodociągowo kanalizacyjnego
- Na pozostałych odcinkach równoległych do istniejącego uzbrojenia wodociągowego, wykonywanych wykopem otwartym, zachować odległość min. 1,00 m
- W miejscach skrzyżowań w celu określenia głębokości posadowienia rurociągów wykonać wykopy kontrolne, ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego
- Przewód kablowy w miejscach skrzyżowań umieścić w rurach ochronnych długości 1,00 m od osi rury wodociągowej i kanalizacyjnej
- Odległość pionowa przewodu kablowego od istniejącego uzbrojenia wod-kan, min. 0,60 m
- Rozpoczęcie robót należy zgłosić w siedzibie Spółki w terminie siedmiu dni przed ich rozpoczęciem

PREZES ZARZĄDU
Jarosław Świderski
(1)

Zał:

1). Mapa sytuacyjna projektu zagospodarowania terenu – 1 egz.



LEGENDA:

- Projektowana sieć kablowa 15kV
- 8mb Projektowana rura osłonowa, dwuścienna, karbowana
- 8mb PRZECISK Projektowany przecisk. Rura osłonowa gładkościenna
- Projektowany zestaw złączowo-pomiarowy
- Linia granicy działek objętych opracowaniem
- Mufa kablowa przelotowa

Kierownik Biura Technicznego
Mirosław Mijal

Inwestor **Gmina Głogówek** ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek NIP: 755-19-08-182 REGON: 531413350		*Adres obiektu* **Głogówek ul. Konopnickiej**	
		Nazwa zadania **Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV**	
		Tytuł rysunku **Projekt Zagospodarowania Terenu**	
Jednostka projektowa: **BPSE Empiria Sp.J.** ul. W.Witosa 6B, 47-223 Kędzierzyn-Koźle www.empiriakk.pl; poczta@empiriakk.pl	empiria	*Projektant* mgr inż. Dariusz Kolenda **OPL/1007/POOE/14**	*Podpis*
		Projektant mgr inż. Przemysław Borecki	*Podpis*
Stadium projektu **Projekt zagospodarowania terenu**	*Branża* **Branża elektroenergetyczna**	*Data* **03.2023**	*Skala* **1:500**	*Nr projektu* **E.3191.PB**	*Nr rys./Arkusz* **E1**

POLSKA
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

03-04-2023
DATA WPŁYWU

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Opolu
ul. Armii Krajowej 2, 45-071 Opole
tel. 77 456 74 80, faks 44 443 52 42

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień
tel. 77 44 35236
martyna.sikorska@psgaz.pl

Biuro Projektów Sieci Elektroenergetycznych
EMPIRIA Janusz Kolenda
Sp. J.
ul. W. Witosa 6B
47-223 Kędzierzyn - Koźle

Wasz znak: EMP/3191/02/PB
Nasz znak: PSGOP.ZMDZ.763.159.23

Opole, 29.03.2023

Dot.: Uzgodnienia projektowanej sieci kablowej średniego napięcia w m. Głogówek przy ul. Konopnickiej dz. 1217/2, 1217/1, 896/2.

Szanowni Państwo

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Opolu informuje, że na terenie objętym opracowaniem w obrębie planowanej inwestycji przebiega dystrybucyjna sieć gazowa niskiego ciśnienia wykonana z rur stalowych DN80 wybudowana w 1992 roku, dystrybucyjna sieć gazowa niskiego ciśnienia wykonana z rur polietylenowych dn110, dn200 wybudowana w 1999 i w 2020 roku; nieczynna dystrybucyjna sieć gazowa oraz przyłącza gazowe opisane na załączniku mapowym. Orientacyjna głębokość posadowienia sieci gazowej wynosi: 0,8-1,2m.
Niniejszym pismem uzgadniamy pozytywnie przebieg projektowanej sieci kablowej średniego napięcia w m. Głogówek przy ul. Konopnickiej dz. 1217/2, 1217/1, 896/2, zachowując poniższe uwagi:

- rozwiązania techniczne zbliżeń i skrzyżowań z siecią gazową należy dostosować do wymogów Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013r. – w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (DZ. U. 2013 poz. 640),
- przed przystąpieniem do prac, w miejscach kolizji i zbliżeń z istniejącą siecią gazową należy wykonać wykopy kontrolne w obecności przedstawiciela

Gazowni w Krapkowicach, celem ustalenia faktycznej lokalizacji oraz głębokości posadowienia sieci gazowej,

- w miejscach kolizji z istniejącą siecią gazową należy zabudować dwudzielne, atestowane rury ochronne,
- prace ziemne w pobliżu czynnej sieci gazowej należy prowadzić ręcznie, bez sprzętu mechanicznego i winne być realizowane pod płatnym nadzorem Przedstawiciela Gazowni w Krapkowicach,
- należy zachować odległości normatywne od sieci gazowej,
- w przypadku braku możliwości zachowania odległości normatywnych od sieci gazowej, należy odpowiednio przeprojektować trasę projektowanej sieci kablowej średniego napięcia, co podlega ponownemu uzgodnieniu w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym w Opolu,
- o terminie prowadzenia robót w pobliżu urządzeń gazowych należy powiadomić pisemnie Gazownię w Krapkowicach na 14 dni przed ich rozpoczęciem,
- ewentualne uszkodzenia sieci gazowej powstałe w trakcie prowadzenia robót usuwane będą staraniem i na koszt Inwestora,
- strefę kontrolowaną dla przedmiotowej sieci gazowej opisuje Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013r. – w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (DZ. U. 2013 poz. 640).

Czynną sieć dystrybucyjną niskiego ciśnienia zaznaczono kolorem żółtym na załączonej mapie, natomiast nieczynną sieć dystrybucyjną zaznaczono niebieską przerywaną linią.

Za wydanie powyższego uzgodnienia zostanie wystawiona faktura, zgodnie z cennikiem usług pozataryfowych.

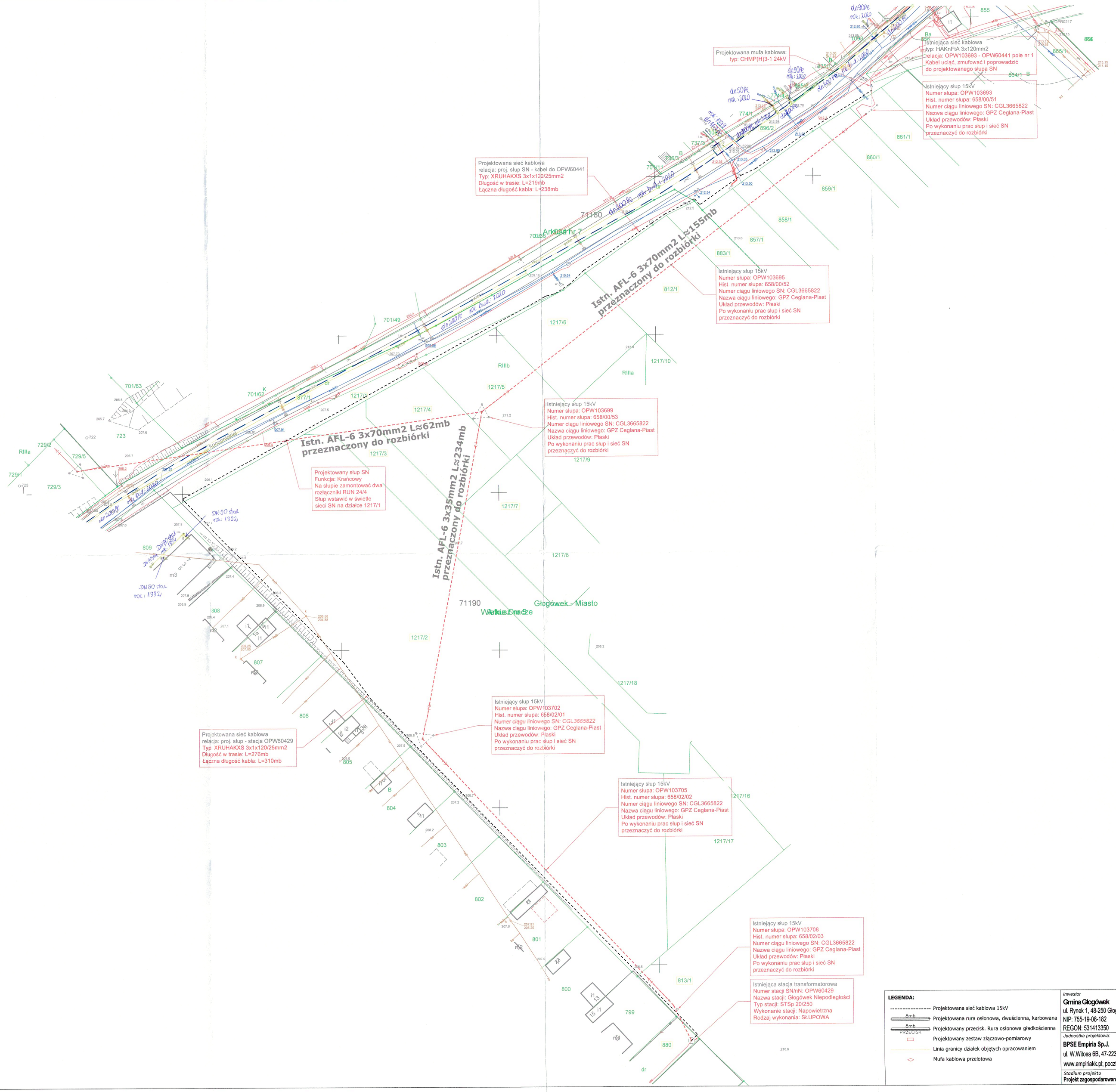
Uzgodnienie ważne jest 2 lata licząc od daty wystawienia niniejszego pisma.

„Administratorem danych osobowych jest PSG sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów. Szczegółowa informacja nt. przetwarzania danych osobowych znajduje się na stronie psgaz.pl w zakładce o nas".

Z poważaniem

KIEROWNIK
Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Piotr Groniec

1. Adresat + mapa
2. Gazownia w Krapkowicach
3. ZMDZ a/a + mapa



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Opolu

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Załącznik do pisma
PSGP.XMDX.763.159.23
znak: ..... z dnia 28.03.2023
data 28.03.2023 podpis .....
Specjalista
Sz. Zarządzania Majątkiem Sieciowym
M. Sikorska
Martyna Sikorska

sieć gazowa niskiego ciśnienia
sieć gazowa - wieżowana

LEGENDA:

- Projektowana sieć kablowa 15kV
- 8mb — Projektowana rura osłonowa, dwuścienna, karbowana
- 8mb PRZECISK — Projektowany przecisk. Rura osłonowa gładkościenna
- Projektowany zestaw złączowo-pomiarowy
- Linia granicy działek objętych opracowaniem
- Mufa kablowa przelotowa

Inwestor **Gmina Głogówek** ul. Rynek 1, 48-250 Głogówek NIP: 755-19-08-182 REGON: 531413350	*Adres obiektu* **Głogówek ul. Konopnickiej**		
	Nazwa zadania **Budowa sieci kablowej 15kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15kV**		
	Tytuł rysunku **Projekt Zagospodarowania Terenu**		
Jednostka projektowa: **BPSE Empiria Sp.J.** ul. W.Witosa 6B, 47-223 Kędzierzyn-Koźle www.empiriakk.pl; poczta@empiriakk.pl	*Projektant* mgr inż. Dariusz Kolenda **OPL/1607/POOE/14**	*Podpis*	
	Projektant mgr inż. Przemysław Borecki	*Podpis*	
Stadium projektu **Projekt zagospodarowania terenu**	*Branża* **Branża elektroenergetyczna**	*Data* **03.2023**	*Skala* **1:500**	*Nr projektu* **E.3191.PB**	*Nr rys_Arkusz* **E1**

STAROSTA PRUDNICKI
ul. Kościuszki 76
48-200 Prudnik

GK.6621.320.2023

Województwo: Województwo opolskie
Powiat: Powiat prudnicki

Uproszczony wypis z rejestru gruntów

według stanu na dzień: 2023-02-27 15:47:37

Jednostka rejestrowa gruntów: **161002_4.0241.G170**

Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto
Obręb ewidencyjny: **161002_4.0241, GŁOGOWEK**
Miejscowość: Głogówek

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ WSPÓLNY: **1/1**
charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 7.2

MAŁŻEŃSTWO:

Tabor Edmund rodzice: Rajmund, Wanda PESEL: 53112810694
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Kąpielowa 10
Tabor Henryka rodzice: Kazimierz, Jadwiga PESEL: 56111913900
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Kąpielowa 10

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden-cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	Powierzchnia działki [ha]	Numer księgi wieczystej
7	**729/3**		Grunty orne	RIIIa	0.0499	**0.0499**	OP1P/00028161/4
Identyfikator działki: 161002_4.0241.729/3							
7	**729/5**		Grunty orne	RIIIa	0.0117	**0.0117**	OP1P/00028161/4
Identyfikator działki: 161002_4.0241.729/5							

Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.0616

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 0.1705

Jednostka rejestrowa gruntów: **161002_4.0241.G748**

Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto
Obręb ewidencyjny: **161002_4.0241, GŁOGOWEK**
Miejscowość: Głogówek

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: **1/1**
charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 4.3

Gmina lub związek międzygminny:
GMINA GŁOGOWEK REGON: 531413350
Siedziba: 48-250 Głogówek Głogówek Rynek 1

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden-cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	Powierzchnia działki [ha]	Numer księgi wieczystej
7	**896/2**		Drogi	dr	0.2813	**0.2813**	OP1P/00059521/2
Identyfikator działki: 161002_4.0241.896/2							

Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.2813

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 0.2888

Jednostka rejestrowa gruntów: **161002_4.0241.G90**

Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto
Obręb ewidencyjny: **161002_4.0241, GŁOGOWEK**
Miejscowość: Głogówek

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: **1/1**
charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 4.1

Gmina lub związek międzygminny:
GMINA GŁOGOWEK REGON: 531413350

Siedziba: 48-250 Głogówek Głogówek Rynek 1

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden-cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	Powierzchnia działki [ha]	Numer księgi wieczystej
7	**723**		Użytki kopalne	K	0.5136	**0.5136**	OP1P/00001551/0
Identyfikator działki: 161002_4.0241.723							
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 0.5136							

W dniu: 2023-02-27

dokument sporządzony przez: Monika Żegleń

.....
(imię i nazwisko osoby upoważnionej)

STAROSTA PRUDNICKI
ul. Kościuszki 76
48-200 Prudnik

GK.6621.463.2023

Województwo: Województwo opolskie
Powiat: Powiat prudnicki

Uproszczony wypis z rejestru gruntów

według stanu na dzień: 2023-03-28 13:36:19

Jednostka rejestrowa gruntów: **161002_4.0241.G281**

Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto
Obręb ewidencyjny: **161002_4.0241, GŁOGOWEK**
Miejscowość: Głogówek

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: **1/1** charakter stanu władania: **własność**
Gmina lub związek międzygminny:
GMINA GŁOGOWEK REGON: 531413350
Siedziba: 48-250 Głogówek Głogówek Rynek 1

UDZIAŁ: **1/1** charakter stanu władania: **użytkowanie wieczyste**
ważność do: 2113-11-18
grupa rejestrowa: 5.4
Stowarzyszenie:
POLSKI ZWIĄZEK DZIAŁKOWCOW Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE REGON: 007015915
Siedziba: 00-728 Warszawa Warszawa Borowiecka 1

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden-cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	Powierzchnia działki [ha]	Numer księgi wieczystej
7	**857/1**		Grunty orne	RII	0.3800	**0.4557**	OP1P/00058607/2
			Grunty orne	RIIIa	0.0757		
Identyfikator działki: 161002_4.0241.857/1							
7	**860/1**		Grunty orne	RII	0.4358	**0.4558**	OP1P/00058607/2
			Grunty orne	RIIIa	0.0200		
Identyfikator działki: 161002_4.0241.860/1							
7	**861/1**		Grunty orne	RII	0.4208	**0.4408**	OP1P/00058607/2
			Grunty orne	RIIIa	0.0200		
Identyfikator działki: 161002_4.0241.861/1							

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 1.3523

Jednostka rejestrowa gruntów: **161002_4.0241.G469**

Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto
Obręb ewidencyjny: **161002_4.0241, GŁOGOWEK**
Miejscowość: Głogówek

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: **1/1** charakter stanu władania: **własność**
Gmina lub związek międzygminny:
GMINA GŁOGOWEK REGON: 531413350
Siedziba: 48-250 Głogówek Głogówek Rynek 1

UDZIAŁ: **1/1** charakter stanu władania: **użytkowanie wieczyste**
ważność do: 2098-08-04
grupa rejestrowa: 5.4
Stowarzyszenie:
POLSKI ZWIĄZEK DZIAŁKOWCÓW Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE REGON: 007015915
Siedziba: 00-728 Warszawa Warszawa Borowiecka 1

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden-cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	Powierzchnia działki [ha]	Numer księgi wieczystej
7	**858/1**		Grunty orne	RII	0.3611	**0.4311**	OP1P/00043282/9
			Grunty orne	RIIIa	0.0700		

Identyfikator działki: 161002_4.0241.858/1							
7	**859/1**		Grunty orne	RIIIa	0.0300	**0.8654**	OP1P/00043282/9
			Grunty orne	RII	0.8354		
Identyfikator działki: 161002_4.0241.859/1							
					Łączna powierzchnia wybranych działek: 1.2965		
					Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 7.2320		

W dniu: 2023-03-28

dokument sporządzony przez: Monika Żegleń

.....
(imię i nazwisko osoby upoważnionej)

STAROSTA PRUDNICKI
ul. Kościuszki 76
48-200 Prudnik

GK.6621.320.2023

Województwo: Województwo opolskie
Powiat: Powiat prudnicki

Uproszczony wypis z rejestru gruntów

według stanu na dzień: 2023-02-27 15:45:31

Jednostka rejestrowa gruntów: **161002_4.0243.G454**

Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto
Obręb ewidencyjny: **161002_4.0243, WIELKIE ORACZE**
Miejscowość: Głogówek

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: **1/1**
charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 4.3

Gmina lub związek międzygminny:
GMINA GŁOGOWEK REGON: 531413350
Siedziba: 48-250 Głogówek Głogówek Rynek 1

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden-cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	Powierzchnia działki [ha]	Numer księgi wieczystej
5	**880**		Drogi	dr	0.0384	**0.0384**	OP1P/00054567/1

Identyfikator działki: 161002_4.0243.880

Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.0384

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 19.2044

Jednostka rejestrowa gruntów: **161002_4.0243.G477**

Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto
Obręb ewidencyjny: **161002_4.0243, WIELKIE ORACZE**
Miejscowość: Głogówek

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: **1/1**
charakter stanu władania: **własność**

Gmina lub związek międzygminny:
GMINA GŁOGOWEK REGON: 531413350
Siedziba: 48-250 Głogówek Głogówek Rynek 1

UDZIAŁ: **1/1**
charakter stanu władania: **użytkowanie wieczyste**
ważność do: 2098-08-04
grupa rejestrowa: 5.4

Stowarzyszenie:
POLSKI ZWIĄZEK DZIAŁKOWCOW Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE REGON: 007015915
Siedziba: 00-728 Warszawa Warszawa Borowiecka 1

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden-cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	Powierzchnia działki [ha]	Numer księgi wieczystej
5	**813/1**		Grunty orne	RII	1.2200	**1.9762**	OP1P/00043282/9
			Grunty orne	RIIIa	0.7562		

Identyfikator działki: 161002_4.0243.813/1

Łączna powierzchnia wybranych działek: 1.9762

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 4.8345

Jednostka rejestrowa gruntów: **161002_4.0243.G703**

Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto
Obręb ewidencyjny: **161002_4.0243, WIELKIE ORACZE**
Miejscowość: Głogówek

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: **1/1**
charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 4.1

Gmina lub związek międzygminny:
GMINA GŁOGOWEK REGON: 531413350
Siedziba: 48-250 Głogówek Głogówek Rynek 1

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden-cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	Powierzchnia działki [ha]	Numer księgi wieczystej
5	**1217/1**		Grunty orne	RII	0.0429	**0.0659**	OP1P/00044304/7
			Grunty orne	RIIIa	0.0083		
			Grunty orne	RIIIb	0.0147		
Identyfikator działki: 161002_4.0243.1217/1							
5	**1217/2**		Grunty orne	RII	0.9755	**0.9755**	OP1P/00044304/7
Identyfikator działki: 161002_4.0243.1217/2							
5	**1217/3**		Grunty orne	RII	0.0597	**0.2899**	OP1P/00044304/7
			Grunty orne	RIIIa	0.2302		
Identyfikator działki: 161002_4.0243.1217/3							
5	**1217/4**		Grunty orne	RIIIa	0.0516	**0.1002**	OP1P/00044304/7
			Grunty orne	RIIIb	0.0486		
Identyfikator działki: 161002_4.0243.1217/4							
5	**1217/5**		Grunty orne	RIIIa	0.0041	**0.0934**	OP1P/00044304/7
			Grunty orne	RIIIb	0.0893		
Identyfikator działki: 161002_4.0243.1217/5							
5	**1217/6**		Grunty orne	RIIIa	0.0093	**0.0993**	OP1P/00044304/7
			Grunty orne	RIIIb	0.0900		
Identyfikator działki: 161002_4.0243.1217/6							

Łączna powierzchnia wybranych działek: 1.6242

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 2.6257

Jednostka rejestrowa gruntów: **161002_4.0243.G723**
Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto
Obręb ewidencyjny: **161002_4.0243, WIELKIE ORACZE**
Miejscowość: Głogówek

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: **1/1**
charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 4.3

Gmina lub związek międzygminny:
GMINA GŁOGÓWEK REGON: 531413350
Siedziba: 48-250 Głogówek Głogówek Rynek 1

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden-cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	Powierzchnia działki [ha]	Numer księgi wieczystej
5	**877/1**		Drogi	dr	0.2506	**0.2506**	OP1P/00059521/2
Identyfikator działki: 161002_4.0243.877/1							

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 0.2506

Jednostka rejestrowa gruntów: **161002_4.0243.G772**
Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto
Obręb ewidencyjny: **161002_4.0243, WIELKIE ORACZE**
Miejscowość: Głogówek

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ WSPÓLNY: **1/1**
charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 7.2

MAŁŻEŃSTWO:
Adamowski Krzysztof Stanisław rodzice: Stanisław, Zofia PESEL: 90102008239
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Wodna 2 m.6
Adamowska Ewelina rodzice: Wiktor, Danuta PESEL: 92100904388
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Wodna 2 m.6

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden-cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer księgi wieczystej
					użytku [ha]	działki [ha]	
5	**1217/7**		Grunty orne	RIIIa	0.0527	**0.0527**	OP1P/00063944/4
Identyfikator działki: 161002_4.0243.1217/7							
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 0.0527							

W dniu: 2023-02-27

dokument sporządzony przez: Monika Żegleń

.....
(imię i nazwisko osoby upoważnionej)

STAROSTA PRUDNICKI ul. Kościuszki 76 48-200 Prudnik GK.6621.463.2023	Województwo: Województwo opolskie Powiat: Powiat prudnicki Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto Obręb ewidencyjny: **161002_4.0243, WIELKIE ORACZE** Miejscowość: Głogówek

Uproszczony wypis z rejestru gruntów

według stanu na dzień: 2023-03-28 13:55:32

Jednostka rejestrowa gruntów: **161002_4.0243.G477**

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: **1/1** charakter stanu władania: **własność**

Gmina lub związek międzygminny:

GMINA GŁOGOWEK REGON: 531413350

Siedziba: 48-250 Głogówek Głogówek Rynek 1

UDZIAŁ: **1/1** charakter stanu władania: **użytkowanie wieczyste**

ważność do: 2098-08-04

grupa rejestrowa: 5.4

Stowarzyszenie:

POLSKI ZWIĄZEK DZIAŁKOWCOW Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE REGON: 007015915

Siedziba: 00-728 Warszawa Warszawa Borowiecka 1

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden-cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	Powierzchnia działki [ha]	Numer księgi wieczystej
5	**812/1**		Grunty orne	RII	1.3448	**2.3648**	OP1P/00043282/9
			Grunty orne	RIIIa	0.9500		
			Grunty orne	RIIIb	0.0700		
Identyfikator działki: 161002_4.0243.812/1							
5	**883/1**		Drogi	dr	0.1685	**0.1685**	OP1P/00043282/9
Identyfikator działki: 161002_4.0243.883/1							

Łączna powierzchnia wybranych działek: 2.5333

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 4.8345

W dniu: 2023-03-28

dokument sporządzony przez: Monika Żegleń

.....
(imię i nazwisko osoby upoważnionej)

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
ul. Waryńskiego 1, 45-047 Opole

Adres do korespondencji
ul. Gleska 3, 45-052 Opole

info@tauron-dystrybucja.pl
infolinia: +48 32 606 0 616

TAURON DYSTRYBUCJA

Gmina Głogówek
ul. Rynek 1
48-250 Głogówek

Opole, dnia 01-03-2022 r.

Nr warunków
TD/OOP/OME/K/MM/**038**/2022
Barcode:1018414481

WARUNKI TECHNICZNE USUNIĘCIA KOLIZJI SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ

W związku z kolizją projektowanej inwestycji: **„Zmiana zagospodarowania przestrzennego dla potrzeb budowy mieszkaniowej jednorodzinnej i mieszkalno-usługowej dz. nr : 1217/1; 1217/2; 1217/3; 1217/4; 1217/5, 1216/6 i 1217/7 w miejscowości Głogówek przy ul Konopnickiej"**, z istniejącą infrastrukturą elektroenergetyczną, podajemy poniżej warunki usunięcia kolizji istniejących urządzeń elektroenergetycznych, stanowiących składnik majątku TAURON Dystrybucja S.A.:

1. Przebudowa dotyczy urządzeń: linii napowietrznej SN 15 kV wskazanej w uzgodnieniu branżowym nr TD/OOP/OMD/UB/JC/114/2022 tj.:
   1.1. Linii napowietrzna SN 15 kV do przebudowy GPZ Ceglana – Piast odcinki relacji słup OPW103693↔OPW103711 oraz słup 103699↔ stacja transformatorowa OPW60429 Głogówek Niepodległości.
2. Usunięcie kolizji będzie wymagało:
   2.1. Przebudowy urządzeń energetycznych poza obszar występowania kolizji z projektową inwestycją.
   2.2. Dokładne położenie kabli (w miejscach kolizji) należy ustalić za pomocą przekopów kontrolnych, wykonanych ręcznie (bez użycia sprzętu mechanicznego). Odpowiedzialność za stosowanie bezpiecznych metod pracy, oraz ewentualne uszkodzenia urządzeń TD SA ponosi kierujący pracami tj. osoba posiadająca uprawnienia do robót elektrycznych, względnie kierownik budowy.
3. Należy dokonać zwrotu następujących elementów likwidowanej sieci i urządzeń: **nie dotyczy.**
4. Usunięcie kolizji należy zrealizować w sposób umożliwiający realizację planowanych zmian w zagospodarowaniu terenu, z zachowaniem dotychczasowych funkcji, relacji i parametrów elementów sieci dystrybucyjnej umożliwiających jej właścicielowi prowadzenie działalności statutowej w sposób nie gorszy niż przed usunięciem kolizji.
5. Na cały zakres prac dotyczących urządzeń TAURON Dystrybucja S.A., należy opracować kompletną dokumentację techniczną i prawną, którą należy przedstawić do uzgodnienia w Wydziale Eksploatacji TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Opole oraz uzyskać wymagane prawem uzgodnienia i decyzje administracyjne.
6. Przy opracowaniu dokumentacji technicznej należy korzystać z typowych i powtarzalnych rozwiązań oraz zachować wymagania zawarte w aktualnie obowiązujących przepisach i standardach TAURON Dystrybucja S.A.
7. Projekt należy sporządzić z uwzględnieniem standardów określonych w „Wytycznych w sprawie wymagań, obiegu oraz procesu odbiorowego dokumentacji projektowej dla zadań inwestycyjnych nN i SN" dostępnych na naszej stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/standardy-techniczne-sieci/ksiega-standardow-technicznych i przekazać do uzgodnienia w wersji elektronicznej i papierowej.
8. Projekt należy sporządzić i przekazać do uzgodnienia w wersji elektronicznej i papierowej.
9. Do projektu należy dołączyć harmonogram prac uwzględniający minimalizację czasu wyłączenia.
10. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych. Na czas wykonywania przebudowy należy zapewnić ciągłość zasilania istniejących obwodów, zasilanie tymczasowe lub agregaty prądotwórcze.

11. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Opolu, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych, a po zakończeniu realizacji całego zakresu prac – zgłosić je do końcowego odbioru technicznego.
12. Należy zapewnić dla służb energetycznych całodobowy dostęp do urządzeń wykonanych w ramach usunięcia kolizji.
13. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez firmę działającą w branży elektrycznej, przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami. Zaleca się, aby prace były wykonane w technologii prac pod napięciem przez osoby posiadające upoważnienia do wykonywania tego typu prac na sieci TAURON Dystrybucja S.A.
14. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
15. Dla linii kablowych SN należy wykonać pomiar wyładowań niezupełnych.
16. Po zakończeniu usunięcia kolizji sieci należy uaktualnić mapy geodezyjne z naniesieniem tychże do Państwowych Zasobów Geodezyjnych.
17. Do odbioru prac przedłożyć dokumentację powykonawczą. Dokumentacja geodezyjna powinna być wykonana w wersji papierowej i elektronicznej, zgodnie z wymaganiami TAURON Dystrybucja S.A.
18. Niniejsze warunki usunięcia kolizji stanowią załącznik do Porozumienia, w którym określono zasady finansowania wraz z podziałem obowiązków i odpowiedzialności pomiędzy stronami.
19. Warunkiem rozpoczęcia robót jest podpisane Porozumienie i uzgodniony projekt przez TAURON Dystrybucja S.A.
20. Ważność niniejszych warunków ustala się na okres dwóch lat od daty ich wydania.
21. Osoba do kontaktu ze strony TAURON Dystrybucja S.A.:
    Marek Maciejewski - telefon 77 889 9644 / e-mail: Marek.Maciejewski@tauron-dystrybucja.pl

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
Wydział Eksploatacji
Rozdzielczej

Marek Maciejewski

Kopia:

STAROSTA PRUDNICKI ul. Kościuszki 76 48-200 Prudnik GK.6621._____.2023 GK.6621.931.2023	Województwo: Województwo opolskie Powiat: Powiat prudnicki Jednostka ewidencyjna: Głogówek - Miasto Obręb ewidencyjny: **161002_4.0243, WIELKIE ORACZE** Miejscowość: Głogówek

Uproszczony wypis z rejestru gruntów

według stanu na dzień: 2023-06-28 13:33:59

Jednostka rejestrowa gruntów: 161002_4.0243.G609

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: **293/1000** charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 4.1

Gmina lub związek międzygminny:
GMINA GŁOGÓWEK REGON: 531413350
Siedziba: 48-250 Głogówek Głogówek Rynek 1

UDZIAŁ WSPÓLNY: **109/1000** charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 7.2

MAŁŻEŃSTWO:
Mazurkiewicz Andrzej rodzice: Jan, Teresa PESEL: 67020310672
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Konopnickiej 7 m.1
Mazurkiewicz Grażyna rodzice: Kazimierz, Janina PESEL: 70070412560
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Konopnickiej 7 m.1

UDZIAŁ WSPÓLNY: **100/1000** charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 7.2

MAŁŻEŃSTWO:
Deberny Zdzisław rodzice: Michał, Kazimiera PESEL: 47030400495
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Konopnickiej 3-5-7 m.3
Deberna Wiesława rodzice: Jan, Anastazja PESEL: 51111500468
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Konopnickiej 3-5-7 m.3

UDZIAŁ: **90/1000** charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 7.2

Kopitza Izabela Władysława rodzice: Paweł, Irmgarda PESEL: 83010118361
Zam. 47-300 Pietna Krapkowicka 29

UDZIAŁ WSPÓLNY: **89/1000** charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 7.2

MAŁŻEŃSTWO:
Bednarczuk Andrzej rodzice: Bronisław, Danuta PESEL: 70080506057
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Konopnickiej 3 m.1
Bednarczuk Bernadeta rodzice: Kazimierz, Czesława PESEL: 71090513048
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Konopnickiej 3 m.1

UDZIAŁ: **76/1000** charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 7.2

Prus Ingrida Gabriela rodzice: Jerzy, Lidia PESEL: 58091215865
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Konopnickiej 5 m.5

UDZIAŁ WSPÓLNY: **74/1000** charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 7.2

MAŁŻEŃSTWO:
Styś Stanisław rodzice: Franciszek, Helena PESEL: 56030318156
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Konopnickiej 5 m.1
Styś Jolanta rodzice: Feliks, Helena PESEL: 62062812003
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Konopnickiej 5 m.1

UDZIAŁ: **57/1000** charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 7.2

Olejnik Andrzej Jan rodzice: Antoni, Anna PESEL: 67030804310
Zam. 48-100 Głubczyce Sułków 96

UDZIAŁ: **56/1000** charakter stanu władania: **własność**
grupa rejestrowa: 7.2

Wojejko Agnieszka Anna rodzice: Zygmunt, Alicja PESEL: 91092005741
Zam. 48-250 Głogówek Głogówek Wodna 7 m.4

Monika Żegleń, Powiat Prudnicki

Elektronicznie podpisany przez Monika Żegleń; Powiat Prudnicki
Data: 2023.06.28 13:36:06 +02:00

UDZIAŁ: **56/1000** charakter stanu władania: **własność**

grupa rejestrowa: 7.2

Prus Lucyna rodzice: Bronisław, Krystyna PESEL: 52050916204

Zam. 48-250 Głogówek Racławice Śląskie Mikołaja Kopernika 36

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden -cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	Powierzchnia działki [ha]	Numer księgi wieczystej
5	**809**	Konopnickiej 3 Konopnickiej 5 Konopnickiej 7	Tereny mieszkaniowe	B	0.1226	**0.1226**	OP1P/00047288/9

Identyfikator działki: 161002_4.0243.809

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 0.1226

BUDYNKI NIESTANOWIĄCE ODRĘBNEGO OD GRUNTU PRZEDMIOTU WŁASNOŚCI:

Adres budynku	Rodzaj wg KŚT	Liczba lokali odrębnych	Liczba lokali innych	Pow. użytkowa lokali [m2]	Pow. użytkowa pom. przyn. [m2]	Pow. zabudowy budynku [m 2]	Liczba kondyg. nad/podziemnych
Konopnickiej 3 Konopnickiej 5 Konopnickiej 7	budynki mieszkalne (110)	9		426.30	29.10	279	3/0
Identyfikator budynku: 161002_4.0243.134_BUD							
Identyfikatory działek na których położony jest budynek: 161002_4.0243.809							
Status budynku:wybudowany.Rok zakończenia budowy:1971.Materiał:mur.Powierzchnia użytkowa z obmiaru [m2]:235.40.							
ŁĄCZNIE BUD. NA WYPISIE: 1	ŁĄCZNIE NA WYPISIE:	9	0	426.30	29.10	279	

W dniu: 2023-06-28

dokument sporządzony przez: Automatyczny Generator

(data, imię i nazwisko osoby upoważnionej)

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
ul. Waryńskiego 1, 45-047 Opole

Adres do korespondencji
ul. Gleska 3, 45-052 Opole

info@tauron-dystrybucja.pl
infolinia: +48 32 606 0 616

TAURON DYSTRYBUCJA

Gmina Głogówek
ul. Rynek 1
48-250 Głogówek

Opole, dnia 01-03-2022 r.

Nr warunków
TD/OOP/OME/K/MM/**038**/2022
Barcode:1018414481

WARUNKI TECHNICZNE USUNIĘCIA KOLIZJI SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ

W związku z kolizją projektowanej inwestycji: **„Zmiana zagospodarowania przestrzennego dla potrzeb budowy mieszkaniowej jednorodzinnej i mieszkalno-usługowej dz. nr : 1217/1; 1217/2; 1217/3; 1217/4; 1217/5, 1216/6 i 1217/7 w miejscowości Głogówek przy ul Konopnickiej"**, z istniejącą infrastrukturą elektroenergetyczną, podajemy poniżej warunki usunięcia kolizji istniejących urządzeń elektroenergetycznych, stanowiących składnik majątku TAURON Dystrybucja S.A.:

1. Przebudowa dotyczy urządzeń: linii napowietrznej SN 15 kV wskazanej w uzgodnieniu branżowym nr TD/OOP/OMD/UB/JC/114/2022 tj.:
   1.1. Linii napowietrzna SN 15 kV do przebudowy GPZ Ceglana – Piast odcinki relacji słup OPW103693↔OPW103711 oraz słup 103699↔ stacja transformatorowa OPW60429 Głogówek Niepodległości.
2. Usunięcie kolizji będzie wymagało:
   2.1. Przebudowy urządzeń energetycznych poza obszar występowania kolizji z projektową inwestycją.
   2.2. Dokładne położenie kabli (w miejscach kolizji) należy ustalić za pomocą przekopów kontrolnych, wykonanych ręcznie (bez użycia sprzętu mechanicznego). Odpowiedzialność za stosowanie bezpiecznych metod pracy, oraz ewentualne uszkodzenia urządzeń TD SA ponosi kierujący pracami tj. osoba posiadająca uprawnienia do robót elektrycznych, względnie kierownik budowy.
3. Należy dokonać zwrotu następujących elementów likwidowanej sieci i urządzeń: **nie dotyczy.**
4. Usunięcie kolizji należy zrealizować w sposób umożliwiający realizację planowanych zmian w zagospodarowaniu terenu, z zachowaniem dotychczasowych funkcji, relacji i parametrów elementów sieci dystrybucyjnej umożliwiających jej właścicielowi prowadzenie działalności statutowej w sposób nie gorszy niż przed usunięciem kolizji.
5. Na cały zakres prac dotyczących urządzeń TAURON Dystrybucja S.A., należy opracować kompletną dokumentację techniczną i prawną, którą należy przedstawić do uzgodnienia w Wydziale Eksploatacji TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Opole oraz uzyskać wymagane prawem uzgodnienia i decyzje administracyjne.
6. Przy opracowaniu dokumentacji technicznej należy korzystać z typowych i powtarzalnych rozwiązań oraz zachować wymagania zawarte w aktualnie obowiązujących przepisach i standardach TAURON Dystrybucja S.A.
7. Projekt należy sporządzić z uwzględnieniem standardów określonych w „Wytycznych w sprawie wymagań, obiegu oraz procesu odbiorowego dokumentacji projektowej dla zadań inwestycyjnych nN i SN" dostępnych na naszej stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/standardy-techniczne-sieci/ksiega-standardow-technicznych i przekazać do uzgodnienia w wersji elektronicznej i papierowej.
8. Projekt należy sporządzić i przekazać do uzgodnienia w wersji elektronicznej i papierowej.
9. Do projektu należy dołączyć harmonogram prac uwzględniający minimalizację czasu wyłączenia.
10. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych. Na czas wykonywania przebudowy należy zapewnić ciągłość zasilania istniejących obwodów, zasilanie tymczasowe lub agregaty prądotwórcze.

11. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Opolu, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych, a po zakończeniu realizacji całego zakresu prac – zgłosić je do końcowego odbioru technicznego.
12. Należy zapewnić dla służb energetycznych całodobowy dostęp do urządzeń wykonanych w ramach usunięcia kolizji.
13. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez firmę działającą w branży elektrycznej, przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami. Zaleca się, aby prace były wykonane w technologii prac pod napięciem przez osoby posiadające upoważnienia do wykonywania tego typu prac na sieci TAURON Dystrybucja S.A.
14. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
15. Dla linii kablowych SN należy wykonać pomiar wyładowań niezupełnych.
16. Po zakończeniu usunięcia kolizji sieci należy uaktualnić mapy geodezyjne z naniesieniem tychże do Państwowych Zasobów Geodezyjnych.
17. Do odbioru prac przedłożyć dokumentację powykonawczą. Dokumentacja geodezyjna powinna być wykonana w wersji papierowej i elektronicznej, zgodnie z wymaganiami TAURON Dystrybucja S.A.
18. Niniejsze warunki usunięcia kolizji stanowią załącznik do Porozumienia, w którym określono zasady finansowania wraz z podziałem obowiązków i odpowiedzialności pomiędzy stronami.
19. Warunkiem rozpoczęcia robót jest podpisane Porozumienie i uzgodniony projekt przez TAURON Dystrybucja S.A.
20. Ważność niniejszych warunków ustala się na okres dwóch lat od daty ich wydania.
21. Osoba do kontaktu ze strony TAURON Dystrybucja S.A.:
    Marek Maciejewski - telefon 77 889 9644 / e-mail: Marek.Maciejewski@tauron-dystrybucja.pl

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
Wydział Eksploatacji
Rozdzielczej

Marek Maciejewski

Kopia:

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
ul. Waryńskiego 1, 45-047 Opole

Adres do korespondencji:
ul. Oleska 3, 45-052 Opole

info@tauron-dystrybucja.pl
Infolinia: +48 32 606 0 616

18 -09- 2023
DATA WPŁYWU

TAURON DYSTRYBUCJA

1045338758

Opole, dnia 12-09-2023 r.

PH Empiria Janusz Kolenda
Przemysław Borecki Sp. J.
ul. Witosa 6B
47-223 Kędzierzyn Koźle

nr sprawy TD23-08-0406343-**03**
Barcode: 1048805714

dotyczy: uzgodnienia projektu usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej z obiektem Inwestora

Odpowiadając na pismo z dnia 28-08-2023 r. informujemy, że dostarczony projekt został sprawdzony w zakresie zgodności z wydanymi warunkami technicznymi usunięcia kolizji nr TD/OOP/OME/K/WT/MM/038/2022 z dnia 01-03-2023 r.

Tytuł: „Budowa sieci kablowej 15 kV wraz z rozbiórką sieci napowietrznej 15 kV w Głogówku przy ul. Konopnickiej, Niepodległości".

Biuro projektowe: PH EMPIRIA J. Kolenda P. Borecki Sp. J. Kędzierzyn Koźle

Projektant: mgr inż. Dariusz Kolenda

Inwestor: Gmina Głogówek

Data opracowania projektu: sierpień 2023

Projekt uzgadniamy z uwagą:

1. Nie stosować łączników w linii głównej SN 15 kV, relacja OPW6044 Głogówek Konopnickiej↔OPW60425 Głogówek Głubczycka.

Ponadto informujemy :

- projekt budowlano-wykonawczy należy sporządzić zgodnie z ***„Wytycznymi w sprawie wymagań, obiegu oraz*** procesu ***odbiorowego dokumentacji projektowej dla zadań inwestycyjnych nN i SN"***, wymagania są dostępne na naszej stronie internetowej https://www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/standardy-techniczne-sieci/ksiega-standardow-technicznych,
- zgodnie z wytycznymi w przypadku realizacji przebudowy sieci w trybie art. 30 ust. 2 „zgłoszenie wykonania robót budowlanych", projekt sporządzić w następujących tomach: Tom PT projekt techniczny, Tom P dokumentacja prawna, Tom K kosztorys inwestorski, zawartość poszczególnych tomów jest szczegółowo opisana w w/w wytycznych,
- zgodnie z wytycznymi w przypadku realizacji przebudowy sieci w trybie art. 28 „pozwolenie na budowę", projekt sporządzić w następujących tomach: Tom PZT projekt zagospodarowania terenu, Tom PAB projekt architektoniczno-budowlany, Tom PT projekt techniczny, Tom P dokumentacja prawna, Tom K kosztorys inwestorski, zawartość poszczególnych tomów jest szczegółowo opisana w w/w wytycznych,
- przed rozpoczęciem prac budowlanych należy uzyskać pozwolenie na budowę lub złożyć zgłoszenie robót budowlanych,
- niniejsze uzgodnienie jest ważne na okres ważności podpisanego porozumienia i nie zwalnia Inwestora, Projektanta i Wykonawcy od odpowiedzialności w zakresie zastosowanych rozwiazań technicznych oraz przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i budowy,
- zastosowane rozwiązania techniczne oraz ochrona przeciwporażeniowa winny być zgodne z przepisami obowiązującymi w dniu odbioru.
- niniejsze uzgodnienie należy dołączyć do wszystkich egzemplarzy dokumentacji.

Otrzymany egz. dokumentacji zatrzymujemy dla celów archiwalnych.

Z poważaniem

Kopia: OME1

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
Wydział Eksploatacji
Pełnomocnik

Marek Maciejewski