



Smart Lighting
Piaski Brzóstowskie 6
27-440 Ćmielów

PROJEKT BUDOWLANY
ELEMENT I
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

TYTUŁ PROJEKTU:	BUDOWA ELEKTROENERGETYCZNEJ SIECI KABLOWEJ nN-0,4 kV DLA OŚWIETLENIA W M. KOŁCZYGŁOWY UL. WITOSA, GM. KOŁCZYGŁOWY
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	M. KOŁCZYGŁOWY, UL. WITOSA, GM. KOŁCZYGŁOWY DZ. NR 133, 139/12, 140/1, 140/4, OBR. 0007 KOŁCZYGŁOWY JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 220104_2, KOŁCZYGŁOWY IDENTYFIKATOR DZIAŁKI – 220104_2.0007.133; 220104_2.0007.139/12; 220104_2.0007.140/1; 220104_2.0007.140/4
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
KATEGORIA OBIEKTU:	XXVI – sieci elektroenergetyczne
INWESTOR:	Energa Oświetlenie sp. z o. o. ul. Artura Grottgera 7 81-809 Sopot
WYKONAWCA:	Smart Lighting Piaski Brzóstowskie 6 27-440 Ćmielów
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Paweł Gierczak
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Jan Makowski nr uprawnień POM/0009/POOE/14 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Radosław Ziniewicz nr uprawnień POM/0064/PWBE/21 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
DATA:	10.02.2026 r.

SPIS TREŚCI

SPIS TREŚCI	2
I. Oświadczenie	3
II. Część opisowa projektu zagospodarowania działki lub terenu	4
1. Przedmiot zamierzenia budowlanego	4
2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki.....	4
3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu	4
a) Urządzenie budowlane związane z obiektem budowlanym	4
b) Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków	4
c) Układ komunikacyjny	4
d) Sposób dostępu do drogi publicznej.....	4
e) Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu	4
f) Ukształtowanie terenu i układu zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania	5
4. Zestawienie:.....	5
a) Powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych.....	5
b) Powierzchni dróg, parkingów, planów i chodników.....	5
c) Powierzchni biologicznie czynnej	5
d) Powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami MPZT	5
5. Informacje i dane:	5
a) Rodzaj ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji, jeśli są wymagane.....	5
b) Informacji czy działka lub teren, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską	5
c) Określenie wpływu eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie znajduje się w granicach terenu górniczego.....	8
d) Charakterystyka, cechy istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodności z przepisami odrębnymi.....	8
6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi	8
7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	9
8. Informację o obszarze oddziaływania obiektu	9
a) Wskazanie przepisów prawa w oparciu, o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektu	9
b) Zasięg obszaru oddziaływania obiektu przedstawiony w formie opisowej lub graficznej albo informację, że obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce lub działkach, na których został zaprojektowany	9
9. Spis rysunków	9

I. Oświadczenie

10.02.2026 r.

Oświadczam, że niniejszy projekt zagospodarowania terenu, pt :

**BUDOWA ELEKTROENERGETYCZNEJ SIECI KABLOWEJ nN-0,4 kV DLA
OŚWIETLENIA W M. KOŁCZYGŁOWY UL. WITOSA, GM. KOŁCZYGŁOWY
DZ. NR 133, 139/12, 140/1, 140/4, OBR. 0007 KOŁCZYGŁOWY
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 220104_2, KOŁCZYGŁOWY**

została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami (w tym Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane Dz.U.2024.725 t.j. Wersja od: 10 listopada 2024 r. do: 31 grudnia 2025 r.), obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletna z punktu widzenia umowy oraz celu, jakiemu ma służyć.

Na podstawie Art. 34 ust. 3da Prawa Budowlanego do projektu nie dołączono kopii uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności oraz zaświadczeń z właściwej izby samorządu zawodowego w przypadku osób wpisanych do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane.

Projektant:

mgr inż. Jan Makowski
Uprawnienia budowlane do projektowania bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w
zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
Nr ewid. POM/0009/POOE/14

Sprawdził:

mgr inż. Radosław Ziniewicz
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
Nr ewid. POM/0064/PWBE/21

II. Część opisowa projektu zagospodarowania działki lub terenu

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem projektu jest wykonanie sieci kablowej nN-0,4kV oświetlenie w m. Kołczygłowy ul. Witosa, gm. Kołczygłowy

Niniejszy projekt budowlany przewiduje budowę sieci kablowej oświetlenia w m. Kołczygłowy ul. Witosa, gm. Kołczygłowy. Obiekty zaprojektowano na terenie działki nr 133, 139/12, 140/1, 140/4, obr. 0007 Kołczygłowy. Inwestycja będzie polegała na budowie sieci kablowej nN-0,4 kV o długości ok. 200m, montażu 7 słupów z oprawami.

W celu oświetlenia ciągu komunikacyjnego zaprojektowano słup 9.1÷9.7 - stalowy o przekroju okrągłym, ocynkowany o wysokości 6m oraz projektowaną oprawę typu BGP 281 T25 1xLED35-4S/740 DM65 zamontowaną bezpośrednio na słupie.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki

Nieruchomość będąca przedmiotem opracowania jest terenem częściowo zabudowanym i uzbrojonym.

Uzbrojenie terenu jest naniesione na mapie do celów projektowych w skali 1:500. Przy wykonywaniu robót napotkane niezainwentaryzowane uzbrojenie podziemne należy traktować jako czynne i zachować warunki niezbędnego bezpieczeństwa.

Obiektu przeznaczone do rozbiórki – brak.

3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu

a) Urządzenie budowlane związane z obiektem budowlanym

Do urządzeń budowlanych związanych z projektowanym oświetleniem drogowym zalicza się:

- elektroenergetyczne linie kablowe nN-0.4kV zasilające oświetlenie,
- fundamenty pod słupy oświetleniowe,
- słupy oświetleniowe,
- złącza IZK montowane w słupach,
- oprawy oświetleniowe w technologii LED,
- uziemienie instalacji oświetleniowej,
- rury osłonowe kabli,
- przepusty kablowe pod drogą i zjazdami.

b) Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

Nie dotyczy.

c) Układ komunikacyjny

Nie dotyczy.

d) Sposób dostępu do drogi publicznej

Nie dotyczy.

e) Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

W zakresie budowy elektroenergetycznej sieci nN-0,4 kV oświetlenia drogowego ul. Witosa, zasilanie słupów według odrębnego opracowania. Słupy projektowane połączone kablem YAKXS 4x25mm². Słupy posadowione na prefabrykowanych fundamentach. Złącze słupowe realizowane w postaci złącz IZK. Projektuje się wykonanie połączenia konstrukcji słupa nr 9.7 z zaciskiem PEN linii przewodem LgY 10. Wzdłuż linii kablowej

elektroenergetycznej nN-0,4kV oświetlenia należy układać bednarke FeZn25x4 na dnie rowu. Wymagana rezystancja uziemienia słupa powinna być nie większa niż 10Ω.

Dla całego zakresu słupy zabudować w poboczu drogi w skrajnym przypadku min. 1,0m od krawędzi jezdni. Projektowane słupy opisać zgodnie z wytycznymi inwestora. Prace wykonywać zgodnie z PN, obowiązującymi normami i wiedzą techniczną. Przy skrzyżowaniach z istniejącą siecią należy zastosować rurę ochronną na projektowany kabel o średnicy 110mm. Przy przejściach trasy pod zjazdami z drogi zastosowano metodę przecisku.

f) Ukształtowanie terenu i układu zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania

Nie dotyczy.

4. Zestawienie:

a) Powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych

Nie dotyczy.

b) Powierzchni dróg, parkingów, planów i chodników

Nie dotyczy.

c) Powierzchni biologicznie czynnej

Nie dotyczy.

d) Powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami MPZT

Projektowana inwestycja nie narusza zapisów Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego – Uchwała nr IX/61/2011 z dnia 30 maja 2011 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obrębu geodezyjnego Kołczygłowy, Uchwała nr XXVII/211/2013 z dnia 11 marca 2013 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obrębu geodezyjnego Kołczygłowy, Uchwała nr XXII/215/2021 z dnia 22 lutego 2021 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obrębu geodezyjnego Kołczygłowy.

Zastosowano oświetlenie o ograniczonej emisji zanieczyszczenia światłem o temperaturze barwowej 4000K o rozsyle światła skierowanym jedynie na układ drogowy.

5. Informacje i dane:

a) Rodzaj ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji, jeśli są wymagane

Dla terenu inwestycji obowiązuje Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego zgodnie z **Uchwałą Nr XXII/215/2021** Rady Gminy Kołczygłowy z dnia 22 lutego 2021 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obrębu geodezyjnego Kołczygłowy. Zgodnie z zapisem MPZP:

- **dz. 133** – oznaczony jest **KDD/4** – teren dróg dojazdowych
- **dz. 140/1** – oznaczony jest **KDPJ/11** – teren ciągów pieszo-jezdnych
- **dz. 140/4** – oznaczony jest **KDPJ/11** – teren ciągów pieszo-jezdnych
- **dz. 139/12** – oznaczony jest **KDPJ/11** – teren ciągów pieszo-jezdnych

Zgodnie z **§ 37** dla terenów **KDD/4** podano następujące ustalenia:

3) przeznaczenie uzupełniające:

- a) sieci infrastruktury technicznej

6) ustalenia dotyczące infrastruktury technicznej określonej określono w **§ 12**

Zasady dotyczące systemów infrastruktury technicznej:

- 1) adaptuje się do zachowania i dalszego użytkowania istniejące obiekty i urządzenia infrastruktury technicznej.
- 7) dopuszcza się budowę infrastruktury technicznej lokalnej i ponadlokalnej, w tym sieci i urządzeń infrastruktury technicznej, wynikającej z technicznych warunków realizacji inwestycji i przepisów odrębnych:
 - a) trasy infrastruktury technicznej należy prowadzić w miarę możliwości w pasach istniejących i projektowanych ciągów komunikacyjnych.
 - b) przebudowę, rozbudowę i budowę urządzeń infrastruktury technicznej w pasie drogowym dróg publicznych określają przepisów odrębnych.
 - c) nowe sieci infrastruktury technicznej należy projektować jako podziemne:
 - w przypadku uzasadnionych technicznie i ekonomicznie dopuszcza się budowę napowietrznych sieci elektroenergetycznych.
 - realizacja sieci napowietrznych jest możliwa o ile nie jest sprzeczna z zasadami ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków, dóbr kultury współczesnej oraz krajobrazu kulturowego, ustalonych w **§ 7**.

7) inne szczególne warunki zagospodarowania oraz ograniczenia w użytkowaniu dotyczące:

- c) występowanie na terenie KDD/4 strefy W.III ograniczonej ochrony konserwatorskiej stanowisk archeologicznych określone w **§ 7**: Ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków, dóbr kultury współczesnej oraz krajobrazu kulturowego:
 - 1) ustala się strefę W.III ograniczonej ochrony konserwatorskiej stanowisk archeologicznych, których granice określono na rysunku planu i oznaczono symbolem.

Zgodnie z **§ 38** dla terenów **KDPJ/11** podano następujące ustalenia:

3) przeznaczenie uzupełniające:

- a) sieci infrastruktury technicznej

6) ustalenia dotyczące infrastruktury technicznej określonej określono w **§ 12**

Zasady dotyczące systemów infrastruktury technicznej:

- 1) adaptuje się do zachowania i dalszego użytkowania istniejące obiekty i urządzenia infrastruktury technicznej.
- 7) dopuszcza się budowę infrastruktury technicznej lokalnej i ponadlokalnej, w tym sieci i urządzeń infrastruktury technicznej, wynikającej z technicznych warunków realizacji inwestycji i przepisów odrębnych:
 - a) trasy infrastruktury technicznej należy prowadzić w miarę możliwości w pasach istniejących i projektowanych ciągów komunikacyjnych.
 - b) przebudowę, rozbudowę i budowę urządzeń infrastruktury technicznej w pasie drogowym dróg publicznych określają przepisów odrębnych.

c) nowe sieci infrastruktury technicznej należy projektować jako podziemne:

- w przypadku uzasadnionych technicznie i ekonomicznie dopuszcza się budowę napowietrznych sieci elektroenergetycznych.
- realizacja sieci napowietrznych jest możliwa o ile nie jest sprzeczna z zasadami ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków, dóbr kultury współczesnej oraz krajobrazu kulturowego, ustalonych w § 7.

Inwestycja nie zlokalizowana na obszarze, na którym znajdują się stanowiska archeologiczne.

2) W strefach W.III ograniczonej ochrony archeologiczno-konserwatorskiej obowiązują następujące ustalenia:

- a) wymóg przeprowadzenia na obszarach stanowisk archeologicznych badań interwencyjnych o charakterze nadzoru archeologicznego nad pracami ziemnymi realizowanymi w trakcie procesu inwestycyjnego, w zakresie określonym pozwoleniem wojewódzkiego konserwatora zabytków.

Wymagania nie dotyczą inwestycji.

- b) po rozpoczęciu wartości kulturowych stanowiska archeologicznych na podstawie wyników archeologicznych badań interwencyjnych, w szczególnych przypadkach, może być niezbędne przeprowadzenie archeologicznych badań ratowniczych w zakresie określonym pozwoleniem wojewódzkiego konserwatora zabytków, po zakończeniu badań archeologicznych teren będzie mógł być trwale zainwestowany.

Wymagania nie dotyczą inwestycji.

- c) wymóg uzgodnienia wszystkich planów i projektów dotyczących terenów wyznaczonych stref W.III ograniczonej ochrony archeologiczno-konserwatorskiej z wojewódzkim konserwatorem zabytków

Obszar projektu nie znajduje się na terenie, na którym wyznaczono strefę W.III – brak konieczności uzgodnienia z wojewódzkim konserwatorem zabytków.

3) na obszarach, na których nie są ustanowione strefy ochrony konserwatorskiej stanowisk archeologicznych, w przypadku odkrycia podczas realizacji prac ziemnych, przedmiotu posiadającego cechy zabytku, zastosowanie mają przepisy odrębne, dotyczące ochrony zabytków i opieki nad zabytkami.

Wymagania obowiązujące dla inwestycji.

4) w granicach planu występuje zabytkowy kościół parafialny rzymskokatolicki p.w. Chrystusa Króla – **obszar inwestycji poza zabytkiem.**

5) w granicach planu występują obiekty (dzieła architektury i budownictwa) ujęte w wojewódzkiej ewidencji zabytków - **inwestycja nie dotyczy wskazanych obiektów.**

6) ustala się strefę W.III ochrony konserwatorskiej płaskiego stanowiska archeologicznego w ewidencji zabytków, której granice określono na rysunku planu. – **inwestycja zlokalizowana jest poza strefą W.III.**

7) roboty ziemne lub zmiana charakteru dotychczasowej działalności na obszarze występowania zabytków archeologicznych, mogące doprowadzić do ich przekształcenia lub zniszczenia wymagają przeprowadzenia badań archeologicznych, które zakres i rodzaj ustala wojewódzki konserwator zabytków w trybie przepisów odrębnych – **brak wymagań w tym zakresie dla obszaru inwestycji.**

8) obejmuje się ochronę zieleni historycznej, wskazaną na rysunku planu – zarówno w formie grup oraz pojedynczych egzemplarzy starodrzewu (zielen komponowana, oznaczona symbolem K.1) jak i w formie alei i szpalerów przydrożnych (historyczne

nasadzenia alejowe, oznaczone symbolem K.2) – **brak zieleni oraz alei i szpalerów podlegających ochronie na obszarze lokalizacji inwestycji.**

d) występowanie na terenie KDD/3, KDD/4, (...) strefy ochronnej terenów zamkniętych określonych w § 14: określa się w planie strefę ochronną terenów zamkniętych – obszar kolejowego linii kolejowej nr 212 Bytów – Korzybie, których granice wyznaczono na rysunku planu i oznaczono symbolem KK/1:

- 1) w granicach strefy ochronnej, obowiązują wymagania przepisów odrębnych związanych z ochroną linii kolejowych
- 2) dopuszcza się lokalizowanie w strefie ochronnej, o której mowa w pkt 1, obiektów budowlanych, w tym sieci i urządzeń infrastruktury technicznej i infrastruktury komunikacyjnej, o ile pozwalają na to warunki techniczne i wymogi bezpieczeństwa ruchu kolejowego.

Obszar inwestycji zlokalizowany jest poza obszarem zamkniętym, brak ograniczeń.

Z uwagi na charakter inwestycji **grunty nie wymagają przekształcenia użytków.** Inwestycja **nie zmienia funkcji terenów**, przez które przechodzi (zgodnie z art. 7 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych). **Nie zmienia też ładu przestrzennego.** Inwestycja poprawia standard funkcjonowania terenów drogowych, poprzez zaopatrzenie ich w infrastrukturę oświetleniową. **Nie przewiduje się wycinki drzew – nie wymaga zezwolenia.**

b) Informacji czy działka lub teren, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską

Brak wpisu do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub obszaru objętego ochroną konserwatorską.

c) Określenie wpływu eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie znajduje się w granicach terenu górniczego

Zamierzenie nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

d) Charakterystyka, cechy istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodności z przepisami odrębnymi

Planowana inwestycja polegająca na budowie oświetlenia drogowego w miejscowości Kołczygłowy, ul. Witosa, zlokalizowana jest w otulinie Parku Krajobrazowego Dolina Słupi. Zakres inwestycji obejmuje montaż słupów oświetleniowych oraz wykonanie linii zasilającej w istniejącym pasie drogowym. Prace nie będą powodować istotnych przekształceń terenu ani ingerencji w środowisko naturalne. W trakcie realizacji mogą wystąpić krótkotrwałe i lokalne oddziaływania, takie jak hałas oraz emisja spalin z maszyn budowlanych, które ustąpią po zakończeniu robót i nie będą miały trwałego wpływu na środowisko. Na etapie eksploatacji nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na środowisko oraz zdrowie ludzi. Zastosowane zostaną energooszczędne oprawy oświetleniowe o ograniczonej emisji światła do góry (typ full cut-off) oraz o neutralnej barwie światła, co ograniczy wpływ na faunę i krajobraz. Inwestycja

nie będzie stanowić zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników oraz otoczenia, a jej realizacja jest zgodna z obowiązującymi przepisami odrębnymi.

Inwestycja **nie powoduje nieodwracalnych zmian w środowisku przyrodniczym** zajmowanych działek. Planowana **inwestycja nie należy do przedsięwzięć**, o których mowa w art. 59 ust. 1 i 2 Ustawy z dnia 3.10.2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029) i **nie znajduje się w katalogu** zawartym w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9.11.2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1839).

6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi

Nie dotyczy.

7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Nie dotyczy.

8. Informację o obszarze oddziaływania obiektu

a) Wskazanie przepisów prawa w oparciu, o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu określono na podstawie następujących przepisów prawa:

Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – **Prawo budowlane** – w szczególności **art. 3 pkt 20** (definicja obszaru oddziaływania obiektu) oraz **art. 5 ust. 1**

Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie **Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie** – w szczególności przepisy dotyczące usytuowania obiektów budowlanych oraz instalacji względem granic działki, w tym § 12–14 oraz przepisy ogólne dotyczące bezpieczeństwa użytkowania,

Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o **Ustawa o drogach publicznych** – **art. 4 pkt 2 i 3** oraz **art. 39 ust. 1 i 3**,

Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o **Ustawa o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami** – **art. 36 ust. 1**,

Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie **Geotechniczne warunki posadowienia obiektów budowlanych** – § 3–4.

b) Zasięg obszaru oddziaływania obiektu przedstawiony w formie opisowej lub graficznej albo informację, że obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce lub działkach, na których został zaprojektowany

Na podstawie Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. 1994 nr 89 poz. 414 z późniejszymi zmianami) art. 3, art. 5 ust. 1 pkt 9), art. 20 ust. 1 pkt 1c), art. 28 ust. 2, 4, art. 34 ust. 3; Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2002 nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami), Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 202 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2002 poz. 1609 z późniejszymi zmianami) § 14; Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych art. 39 ust. 1, 3, 5; Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki

Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 2016 poz. 124 z późniejszymi zmianami) art. 140 ust. 4, 5, 6 informuję o obszarze oddziaływania obiektu.

Zakres oddziaływania inwestycji polegającej na budowie:

- kablowej linii typu YAKXS 4x25mm²
- słupy stalowe z oprawą oświetleniową

zamyka się w obrębie działek na których został zaprojektowany i nie oddziałuje na działki sąsiadujące z działkami, na których przebiega trasa inwestycji.

Projektowane urządzenia elektroenergetyczne nie kolidują z urządzeniami i sieciami infrastruktury technicznego uzbrojenia terenu. Realizacja inwestycji nie wpływa na ograniczenia w zagospodarowaniu działek zgodnie z ich przeznaczeniem oraz na działki sąsiednie. Realizacja inwestycji w przyszłości nie będzie wiązała się z ograniczeniami w zagospodarowaniu, w tym zabudowy, na terenach działek na których wybudowanych będą urządzenia elektroenergetyczne pod warunkiem spełnienia wymogów zawartych w normie N-SEP-E-003.

Projektowana inwestycja nie stwarza zagrożenia dla środowiska, otoczenia oraz higieny i zdrowia jego użytkowników. Nie kwalifikuje się do opracowania raportu o oddziaływaniu na środowisko w świetle Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2004 (Dz. U. nr 257 poz. 2573 z późniejszymi zmianami) oraz nie ma podstaw prawnych do ustalania obszaru ograniczonego użytkowania w myśl Ustawy „Prawo Ochrony Środowiska” z dnia 27.04.2001 (Dz. U. z 2006 nr 129 poz. 902 z późniejszymi zmianami).

9. Spis rysunków

1. Projekt zagospodarowania terenu
2. Widok projektowanych słupów
3. Przykładowa sylwetka elementów fundamentowych
4. Przykładowa sylwetka słupa typu Antares P
5. Przykładowa sylwetka złącz kablowych do słupów oświetleniowych

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Obiekt: Kotczygłowy, dz. 139/12, 140/2

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 220104_2, Kotczygłowy
Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego: 220104_2.0007 Kotczygłowy

Nr sekcji: 6.218.14.14.4.1; -4.3

Identyfikator pracy geodezyjnej: GK/K.6640.1855.2025

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000 strefa 6

Geodezyjny układ odniesienia: PL-EVR/2007-NH

Mapa jest aktualna pod względem sytuacji, wysokości, uzbrojenia

podz.terenu i ewidencji gruntów - na dzień: 19.08.2025r.

Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał prace geodezyjne

lub korektograficzne:



Usługi Geodezyjne
Arkadiusz Mikołajczak
Główno 350 77-300 Chwałów
NIP 843-151-20-51 REGON 382896558
TEL. 661 748 726

Imię i nazwisko, numer świadectwa nadania uprawnień kierownika prac geodezyjnych:



Uwaga! Nie wklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instrukcjach branżowych.

Podkreślamy się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i technicznych, których rezultatem jest opracowanie mapy technicznej posługującej się ewidencją i informacją, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych 6640.1855.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie STAROSTA BYTOWSKI ul. Ks. dr. B. Domańskiego 2 77-100 Bytów
Wykonawca prac geodezyjnych GEOPEREREKT USŁUGI GEODEZYJNE ARKADIUSZ MIKOŁAJCZAK Protokół weryfikacji nr 6640.1855.2025. 32759 z dnia 09-09-2025r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień MIKOŁAJCZAK ARKADIUSZ Nr upr.: 24342 zawodowych kreowania prac

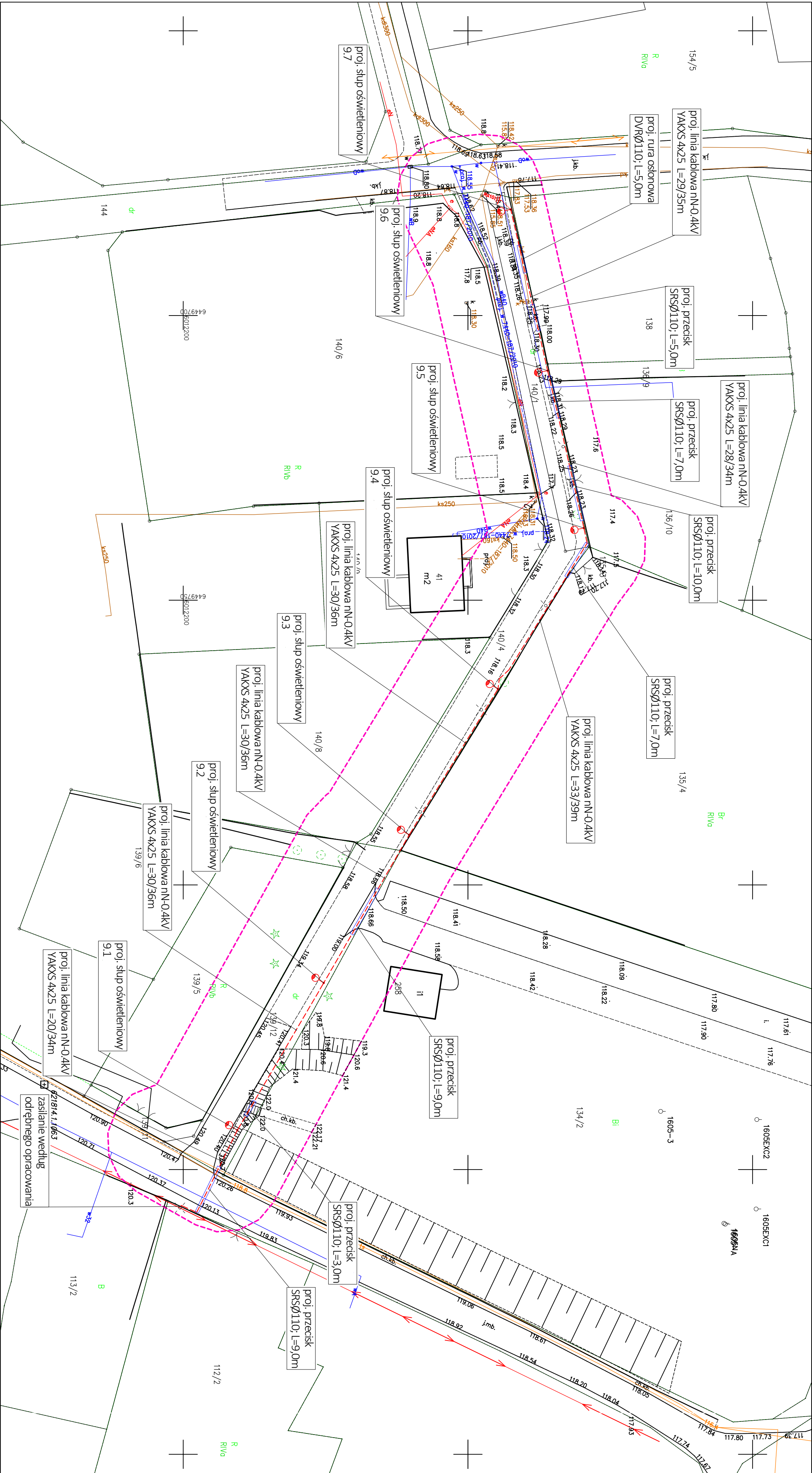


Dokument podpisany przez
Arkadiusz Mikołajczak
Data: 2025.09.09 17:01:23
CEST

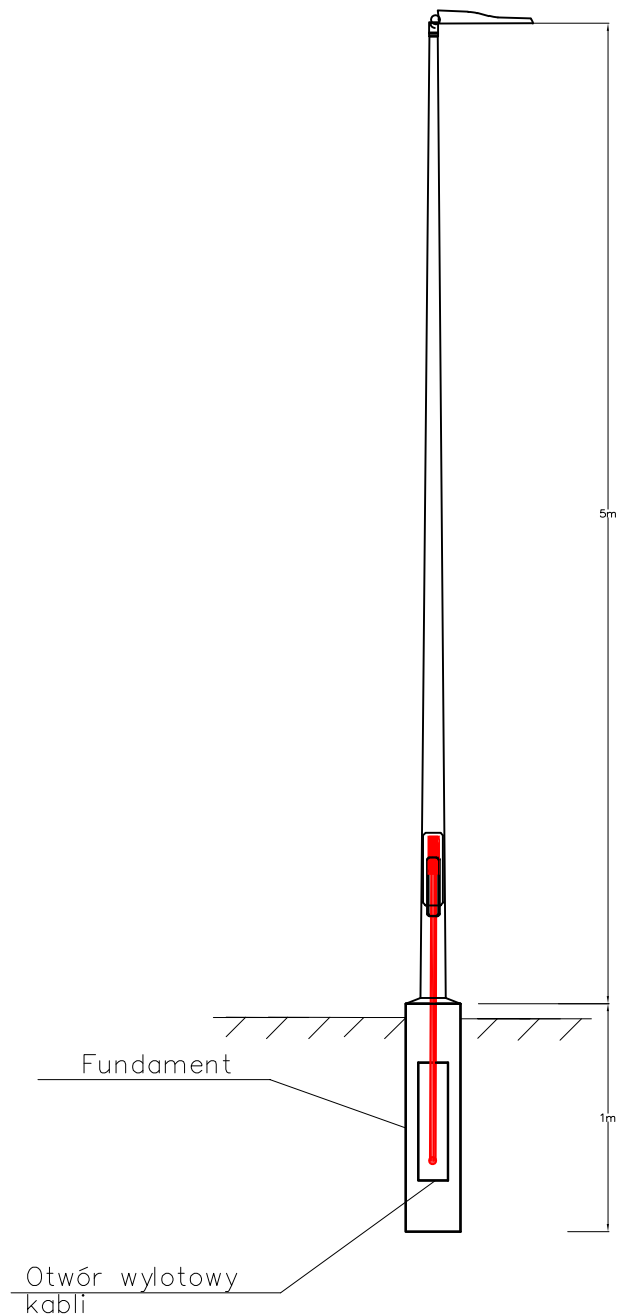
KLAUZULA
Za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych.

LEGENDA

	proj. słup oświetleniowy z oporą oświetleniową
	proj. linie kablowe oświetleniowe nN-0,4kV, ozn. L=x/y [m], gdzie x - dł. trasowa, y - dł. całkowita kabla
	proj. rury osłonowe Ø110
	proj. uziemienie słupa
	proj. ogranicznik przepięć SE 30.328



Jednostka projektowa		Opracował:		Podpis:	
		mgr inż. Paweł Gierczak		mgr inż. Jan Makowski	
Smart lighting		mgr inż. Radosław Zimewicz		mgr inż. Radosław Zimewicz	
Paski Bytowskie 6, 27.440 Ciemielów		mgr inż. Radosław Zimewicz		mgr inż. Radosław Zimewicz	
Energa Oświetlenie Sp. z o.o.		mgr inż. Radosław Zimewicz		mgr inż. Radosław Zimewicz	
m. Kotczygłowy, ul. Witosa gm. Kotczygłowy		mgr inż. Radosław Zimewicz		mgr inż. Radosław Zimewicz	
Dz. nr: 135, 139/12, 140/1, 140/4, okr. 0007 Kotczygłowy		mgr inż. Radosław Zimewicz		mgr inż. Radosław Zimewicz	
Nazwa projektu:		Faza projektu:		Data:	
Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nN-0,4kV dla oświetlenia w m. Kotczygłowy ul. Witosa gm. Kotczygłowy		PB		02.2026	
Nazwa posruku:		Skala:		Numer rysunku:	
Projekt zagospodarowania terenu		1:500		1	

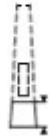


Jednostka projektowa:  Smart Lighting Piaski Brzostowskie 6, 27-440 Ćmielów	Opracował: mgr inż. Paweł Gierczak		Nr uprawnień:		Podpis:
	Projektował: mgr inż. Jan Makowski		Nr uprawnień: POM/0009/POOE/14		Podpis:
	Sprawdził: mgr inż. Radosław Ziniewicz		Nr uprawnień: POM/0064/PWBE/21		Podpis:
Inwestor: Energa Oświetlenie Sp. z o.o. 81-809 Sopot, ul. Artura Grottgera 7	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych				
	do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych				
Adres inwestycji: m. Kołczygłowy, ul. Witosza, gm. Kołczygłowy Dz. nr: 133, 139/12,140/1, 140/4, obr. 0007 Kołczygłowy	Nazwa projektu: Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nn-0,4kV dla oświetlenia w m. Kołczygłowy ul. Witosza gm. Kołczygłowy				
	Nazwa rysunku: Widok projektowanych słupów				
	Numer projektu: 25-P-51-01	Faza projektu: PB	Data: 02.2026	Skala: --	Numer rysunku: 2

Wymiary fundamentów prefabrykowanych:

TYP / TYPE	 Hf x Sf	 R	 (mm)
	(mm)	(mm)	(mm)
F - 100V / 30	1000 x 300 x 300	200 x 200	M18
F - 100V / 43	1000 x 430 x 430	300 x 300	M24
F - 120V / 43	1200 x 430 x 430	300 x 300	
F - 150V / 43	1500 x 430 x 430	300 x 300	
F - 1	1500 x 700 x 700	300 x 300	M27
F - 2	1700 x 800 x 800	300 x 300	M33
F - 5	2000 x 1000 x 1000	300 x 300	
F - 5 / 1	2000 x 1000 x 1000	400 x 400	
F - 5 / 2	2500 x 1050 x 1050	400 x 400	M39

Wymiary wkopu:

 < H	 mln, h	 śr, / avg, h	 max, h
(m)	(mm)	(mm)	(mm)
5	600	800	1000
6	800	1000	1200
8	1000	1200	1500
10	1200	1500	1700
12	1500	1700	2000
15	1500	2000	2500
18	1500	2000	2500
20	1800	2000	2500

Jednostka projektowa:  Smart Lighting Piaski Brzostowskie 6, 27-440 Ćmielów	Opracował: mgr inż. Paweł Gierczak		Nr uprawnień:		Podpis:	
	Projektował: mgr inż. Jan Makowski		Nr uprawnień: POM/0009/POOE/14		Podpis:	
	Sprawdził: mgr inż. Radosław Ziniewicz		Nr uprawnień: POM/0064/PWBE/21		Podpis:	
			do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych			
Inwestor: Energa Oświetlenie Sp. z o.o. 81-809 Sopot, ul. Artura Grottgera 7	Nazwa projektu: Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nn-0,4kV dla oświetlenia w m. Kołczygłowy ul. Witosa gm. Kołczygłowy					
	Nazwa rysunku: Przykładowa sylwetka elementów fundamentowych					
Adres inwestycji: m. Kołczygłowy, ul. Witosa, gm. Kołczygłowy Dz. nr: 133, 139/12,140/1, 140/4, obr. 0007 Kołczygłowy	Numer projektu: 25-P-51-01	Faza projektu: PB	Data: 02.2026	Skala: --	Numer rysunku: 3	

ANTARES P 60

Materiał / Description

Stal ocynkowana (zgodnie z normą EN ISO 1461)
Galvanized steel (according to norm EN ISO 1461)

Wykończenie / Finishing

Malowanie proszkowe lub hydrodynamiczne na dowolny kolor z palety RAL lub AKZO
Powder coat as well as hydrodynamic painting on every color from RAL or AKZO palette

Tabela z geometrią słupa / Pole dimensions

H	Ø	Ø1	Ø2	Ø3	Ø4	Ø5	Ø6	Ø7	Ø8	Ø9
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
7	60	146	100	400	110	500	412 / 300	M24	100 / 43	1000
8		158							120 / 43	1200
9		170								1500
10		182								
11		194								
12		206							150 / 43	1700
9	62	170	100	400	110	500	412 / 300	M24	120 / 43	1200
10		182							150 / 43	1500
11		194								1700
12		206								
13		218								

Tabela z wynikami obciążeń / Maximum loading

H	Ø	L1: Ø100 100-150 m.k.p.m.	L2: Ø150 150-200 m.k.p.m.	L3: Ø200 200-250 m.k.p.m.	L4: Ø250 250-300 m.k.p.m.	M	T
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kNm]	[kNm]
7	50	0,48	0,37	0,28	0,16	612	134
8		0,46	0,35	0,26	0,15	771	149
9		0,44	0,33	0,24	0,13	926	163
10		0,42	0,31	0,22	0,12	1112	180
11		0,35	0,24	0,17	0,07	1213	188
12		0,33	0,23	0,15	0,06	1412	206
9	50	0,76	0,59	0,46	0,30	1222	194
10		0,77	0,59	0,47	0,30	1483	213
11		0,78	0,60	0,47	0,31	1764	235
12		0,60	0,45	0,35	0,20	1765	232
13		0,60	0,45	0,35	0,20	1765	232



Jednostka projektowa:



Smart Lighting
Piaski Brzostowskie 6, 27-440 Ćmielów

Opracował:

mgr inż. Paweł Gierczak

Projektował:

mgr inż. Jan Makowski

Sprawdził:

mgr inż. Radosław Ziniewicz

Nr uprawnień:

POM/0009/POOE/14
do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych

Nr uprawnień:

POM/0064/PWBE/21
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Podpis:

Podpis:

Podpis:

Inwestor:

Energia Oświetlenie Sp. z o.o.
81-809 Sopot, ul. Artura Grottgera 7

Nazwa projektu:

Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nn-0,4kV
dla oświetlenia w m. Kołczygłowy ul. Witosa gm. Kołczygłowy

Nazwa rysunku:

Przykładowa sylwetka słupa typu Antares P

Adres inwestycji:

m. Kołczygłowy, ul. Witosa, gm. Kołczygłowy
Dz. nr: 133, 139/12, 140/1, 140/4, obr. 0007 Kołczygłowy

Numer projektu:

25-P-51-01

Faza projektu:

PB

Data:

02.2026

Skala:

--

Numer rysunku:

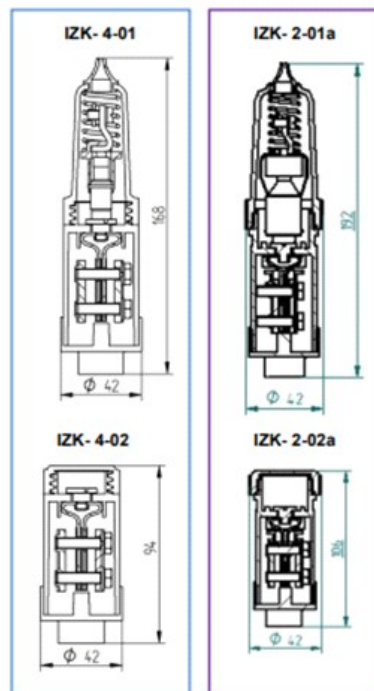
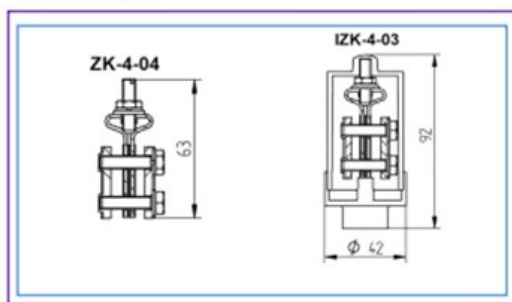
4



SINTUR spółka z o.o.
Zakład Pracy Chronionej
62-700 Turek, Szadów Pański 34
www.sintur.com.pl, e-mail mark@sintur.com.pl
tel. +48 63 289 20 24, fax +48 63 278 51 23

ZŁĄCZA KABLOWE DO SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH:

- Izolacyjne złącze bezpiecznikowe
IZK-4-01, IZK-2-01a
- Izolacyjne złącze fazowe
IZK-4-02, IZK-2-02a
- Izolacyjne złącze zerowe
IZK-4-03
- Złącze zerowe
ZK-4-04



ZASTOSOWANIE

Złącza kablowe przeznaczone są do instalowania we wnękach słupów oświetleniowych i podświetlanych znakach drogowych.



Jednostka projektowa:  Smart Lighting Piaski Brzostowskie 6, 27-440 Ćmielów	Opracował: mgr inż. Paweł Gierczak		Nr uprawnień: 		Podpis: 	
	Projektował: mgr inż. Jan Makowski		Nr uprawnień: POM/0009/POOE/14		Podpis: 	
	Sprawdził: mgr inż. Radosław Ziniewicz		Nr uprawnień: POM/0064/PWBE/21		Podpis: 	
			do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych			
Inwestor: Energia Oświetlenie Sp. z o.o. 81-809 Sopot, ul. Artura Grottgera 7	Nazwa projektu: Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nn-0,4kV dla oświetlenia w m. Kołczygłowy ul. Witosa gm. Kołczygłowy					
	Nazwa rysunku: Przykładowa sylwetka złączy kablowych do słupów oświetleniowych					
Adres inwestycji: m. Kołczygłowy, ul. Witosa, gm. Kołczygłowy Dz. nr: 133, 139/12,140/1, 140/4, obr. 0007 Kołczygłowy	Numer projektu: 25-P-51-01	Faza projektu: PB	Data: 02.2026	Skala: --	Numer rysunku: 5	



Smart Lighting
Piaski Brzóstowskie 6
27-440 Ćmielów

PROJEKT BUDOWLANY
ELEMENT II
PROJEKT
ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

TYTUŁ PROJEKTU:	BUDOWA ELEKTROENERGETYCZNEJ SIECI KABLOWEJ nN-0,4 kV DLA OŚWIETLENIA W M. KOŁCZYGŁOWY UL. WITOSA, GM. KOŁCZYGŁOWY
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	M. KOŁCZYGŁOWY, UL. WITOSA, GM. KOŁCZYGŁOWY DZ. NR 133, 139/12, 140/1, 140/4, OBR. 0007 KOŁCZYGŁOWY JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 220104_2, KOŁCZYGŁOWY IDENTYFIKATOR DZIAŁKI – 220104_2.0007.133; 220104_2.0007.139/12; 220104_2.0007.140/1; 220104_2.0007.140/4
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
KATEGORIA OBIEKTU:	XXVI – sieci elektroenergetyczne
INWESTOR:	Energa Oświetlenie sp. z o. o. ul. Artura Grottgera 7 81-809 Sopot
WYKONAWCA:	Smart Lighting Piaski Brzóstowskie 6 27-440 Ćmielów
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Paweł Gierczak
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Jan Makowski nr uprawnień POM/0009/POOE/14 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Radosław Ziniewicz nr uprawnień POM/0064/PWBE/21 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
DATA:	10.02.2026 r.

SPIS TREŚCI

SPIS TREŚCI	2
I. Oświadczenie	3
II. Część opisowa	4
1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	4
2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowania obiektu	4
3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu	4
4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego	4
a) Kubatura	4
b) Zestawienie powierzchni	4
c) Wysokość, długość, szerokość, średnica	4
d) Liczba kondygnacji	4
e) Inne dane niezbędne do stwierdzenia zgodności usytuowania obiektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej	4
5. Opinia geotechniczna oraz informację o sposobie posadowienia obiektu	4
6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych (w przypadku budynku)	5
7. Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych (w przypadku budynku mieszkalnego wielorodzinnego)	5
8. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowej budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne, o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku 13 grudnia 2006 r. w tym osoby starsze	5
9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:	6
a) Zapotrzebowanie i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych	6
b) Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się	6
c) Rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów	6
d) Właściwości akustyczne oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się	6
e) Wpływ obiektu budowlanego na istniejącego drzewostanu, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne	6
10. Budynek – analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło	6
11. Budynek – analiza techniczna i ekonomiczna możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej	6
12. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano – instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem	6
13. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	7
14. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	7
15. Informacje o obszarze oddziaływania obiektu	7
16. Uwagi końcowe	8

I. Oświadczenie

10.02.2026 r.

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy Prawo budowlane, oświadczam, że niniejsza dokumentacja – projekt architektoniczno - budowlany:

**BUDOWA ELEKTROENERGETYCZNEJ SIECI KABLOWEJ nN-0,4 kV DLA
OŚWIETLENIA W M. KOŁCZYGŁOWY UL. WITOSA, GM. KOŁCZYGŁOWY
DZ. NR 133, 139/12, 140/1, 140/4, OBR. 0007 KOŁCZYGŁOWY
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 220104_2, KOŁCZYGŁOWY**

została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami (w tym Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane z późniejszymi zmianami), obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletna z punktu widzenia umowy oraz celu, jakiemu ma służyć.

Na podstawie Art. 34 ust. 3da Prawa Budowlanego (Dz.U.2021.2351) do projektu nie dołączono kopii uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności oraz zaświadczeń z właściwej izby samorządu zawodowego w przypadku osób wpisanych do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane.

Projektant:

mgr inż. Jan Makowski

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

Nr ewid. POM/0009/POOE/14

Sprawdził:

mgr inż. Radosław Ziniewicz

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

Nr ewid. POM/0064/PWBE/21

II. Część opisowa

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Rodzaj obiektu budowlanego: sieć elektroenergetyczna o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1 kV.

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI – sieci.

2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowania obiektu

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci kablowej oświetlenia drogowego stanowiącej element infrastruktury technicznej drogi. Zamierzonym sposobem użytkowania obiektu jest zapewnienie oświetlenia pasa drogowego w porze nocnej oraz w warunkach ograniczonej widoczności w celu poprawy bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz bezpieczeństwa pieszych.

Program użytkowy obiektu obejmuje budowę elektroenergetycznej linii kablowej niskiego napięcia, przeznaczonej do zasilania urządzeń oświetlenia drogowego, wraz z wykonaniem fundamentów oraz montażem słupów oświetleniowych o wysokości 7. Projektowana infrastruktura będzie wykorzystywana jako instalacja elektroenergetyczna nN przeznaczona do zasilania urządzeń oświetlenia drogowego.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu

Nie dotyczy.

4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

a) Kubatura

Nie dotyczy.

b) Zestawienie powierzchni

Nie dotyczy.

c) Wysokość, długość, szerokość, średnica

Długość: 200 m

Wysokość: 7 m (słup).

d) Liczba kondygnacji

Nie dotyczy.

e) Inne dane niezbędne do stwierdzenia zgodności usytuowania obiektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej

Nie dotyczy.

5. Opinia geotechniczna oraz informację o sposobie posadowienia obiektu

a) Określenie warunków gruntowo-wodnych

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych:

Warunki gruntowe: **PROSTE**

Kategoria geotechniczna obiektu: **PIERWSZA KATEGORIA GEOTECHNICZNA**

b) Opis warstw gruntu oraz poziomu wód gruntowych

W strefie przypowierzchniowej występują grunty rodzime mineralne, jednorodne pod względem genezy i litologii, zalegające warstwowo równolegle do powierzchni terenu. Podłoże gruntowe stanowią grunty nośne, niewykazujące cech gruntów słabonośnych. W profilu gruntowym występują gliny, piaski gliniaste oraz piaski drobne.

Zwierciadło wód gruntowych może występować poniżej poziomu posadowienia projektowanych obiektów, tj. poniżej ok. 1,5–2,5 m p.p.t., przy czym jego poziom może ulegać sezonowym wahaniom w zależności od warunków atmosferycznych.

W trakcie robót ziemnych należy liczyć się z możliwością lokalnego pojawienia się wody gruntowej lub wód opadowych w wykopach.

c) Wnioski dotyczące sposobu i głębokości posadowienia słupów oświetleniowych

Projektowane słupy oświetleniowe należy posadzić w sposób bezpośredni, na prefabrykowanych fundamentach.

Przyjmuje się:

- głębokość posadowienia: **min. 1,0–1,2 m poniżej poziomu terenu**, tj. poniżej strefy przemarzania gruntu,
- posadowienie na gruntach nośnych (warstwa piasków średnio zagęszczonych lub gruntów spoistych w stanie co najmniej twardoplastycznym),
- w przypadku wystąpienia gruntów nienośnych (nasypy, grunty organiczne) należy je usunąć i zastąpić gruntem zagęszczonym lub zastosować odpowiednie wzmocnienie podłoża.

Wykopy pod fundamenty należy wykonywać jako wąskoprzestrzenne, zabezpieczając ich stateczność. W przypadku pojawienia się wody gruntowej należy zastosować odwodnienie tymczasowe.

6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych (w przypadku budynku)

Nie dotyczy.

7. Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych (w przypadku budynku mieszkalnego wielorodzinnego)

Nie dotyczy.

8. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowej budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne, o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku 13 grudnia 2006 r. w tym osoby starsze

Nie dotyczy.

9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:

a) Zapotrzebowanie i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych

Nie dotyczy.

b) Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się

Nie dotyczy.

c) Rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów

Nie dotyczy.

d) Właściwości akustyczne oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się

Nie dotyczy.

e) Wpływ obiektu budowlanego na istniejącego drzewostanu, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Nie dotyczy.

10. Budynek – analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło

Nie dotyczy.

11. Budynek – analiza techniczna i ekonomiczna możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej

Nie dotyczy.

12. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano – instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem

Projektowane oświetlenie drogowe obejmuje podstawowe elementy wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniające prawidłowe użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem.

W skład instalacji wchodzi:

- słupy oświetleniowe wraz z prefabrykowanymi fundamentami,
- oprawy oświetleniowe typu LED o parametrach dostosowanych do oświetlenia drogi,

- linia kablowa zasilająca nn-0.4kV, prowadzona w gruncie,
- zasilanie według odrębnego opracowania,

Wszystkie elementy instalacji zaprojektowano zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami, w sposób zapewniający bezpieczeństwo użytkowników oraz niezawodne funkcjonowanie oświetlenia drogowego.

13. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Nie dotyczy.

14. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Projektowana sieć kablowa oświetlenia będzie przyłączona do istniejącej sieci oświetleniowej według odrębnego opracowania. Moc przyłączeniowa szafki pokrywa zapotrzebowanie na energię elektryczną.

15. Informacje o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany.

Projektowana sieć kablowa nN-0,4kV dla oświetlenia nie ogranicza w sposobie użytkowania terenów działek na których są zlokalizowana oraz nie wnosi ograniczeń dla działek przyległych.

16. Uwagi końcowe

- Przed zamierzonym terminem rozpoczęcia robót budowlano - montażowych Wykonawca jest zobowiązany zgłosić ten fakt do właściwych instytucji branżowych - gestorów sieci w terminie określonym w art. 41 ust.4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane Dz. U. Nr 89 z 1994 r. poz. 414 i w załączonych uzgodnieniach.
- Całość instalacji, należy wykonać zgodnie z niniejszą dokumentacją oraz Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano - Montażowych tom V „Instalacje Elektryczne” i normami PN-E, przepisami, a w szczególności N SEP-E-004, PBUE i przepisami BHP.
- Przed przystąpieniem do robót ziemnych, w miejscach zbliżeń do istniejącego uzbrojenia technicznego wykonać przekopy próbne, w celu jego szczegółowej lokalizacji i na podstawie jego rzeczywistej lokalizacji ułożyć projektowany kabel zachowując przepisowe odległości.
- Uzyskanie zgody na zajęcie pasa drogowego, należy do wykonawcy robót.
- Uwzględnić na etapie wykonawstwa zalecenia uzgodnień i sprawdzeń projektu.
- Za szkody powstałe na skutek działań Wykonawcy w terenie przyległym lub w istniejącej infrastrukturze odpowiadać będzie Wykonawca.
- Należy opracować, uzgodnić i zrealizować projekty organizacji ruchu na czas wykonywania robót.
- Przed wykonaniem numeracji słupów, potwierdzić u Inwestora sposób numeracji.
- Do odbioru technicznego dostarczyć protokoły pomiarów rezystancji izolacji kabli, skuteczności samoczynnego wyłączania zasilania, pomiar rezystancji uziemienia oraz inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.
- Zgodnie z uzgodnieniem z narady koordynacyjnej o przystąpieniu do prowadzenia prac w miejscach zbliżenia lub skrzyżowania z kanalizacją kablową (sieć telekomunikacyjna) powiadomić pisemnie, szczegółową lokalizację kanalizacji kablowej ustalić metodą poprzecznych przekopów kontrolnych, kolizje z kanalizacją kablową podlegają odbiorowi przed ich zasypaniem poprzez podpisanie protokołu.



Smart Lighting
Piaski Brzóstowskie 6
27-440 Ćmielów

PROJEKT BUDOWLANY
ELEMENT IV
OPINIE, UZGODNIENIA, DOKUMENTY

TYTUŁ PROJEKTU:	BUDOWA ELEKTROENERGETYCZNEJ SIECI KABLOWEJ nN-0,4 kV DLA OŚWIETLENIA W M. KOŁCZYGŁOWY UL. WITOSA, GM. KOŁCZYGŁOWY
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	M. KOŁCZYGŁOWY, UL. WITOSA, GM. KOŁCZYGŁOWY DZ. NR 133, 139/12, 140/1, 140/4, OBR. 0007 KOŁCZYGŁOWY JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 220104_2, KOŁCZYGŁOWY IDENTYFIKATOR DZIAŁKI – 220104_2.0007.133; 220104_2.0007.139/12; 220104_2.0007.140/1; 220104_2.0007.140/4
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
KATEGORIA OBIEKTU:	XXVI – sieci elektroenergetyczne
INWESTOR:	Energa Oświetlenie sp. z o. o. ul. Artura Grottgera 7 81-809 Sopot
WYKONAWCA:	Smart Lighting Piaski Brzóstowskie 6 27-440 Ćmielów
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Paweł Gierczak
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Jan Makowski nr uprawnień POM/0009/POOE/14 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Radosław Ziniewicz nr uprawnień POM/0064/PWBE/21 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
DATA:	10.02.2026 r.

SPIS TREŚCI

1. Warunki techniczne	3
2. Uzgodnienie trasowe Energa Oświetlenie Sp. z o. o.	4
3. Uzgodnienie końcowe Energa Oświetlenie Sp. z o. o.....	5
4. Decyzja wydana przez Gminę Kołczygłowy	6
5. Odpis z narady koordynacyjnej.....	10
6. Informacja Dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia	13

1. Warunki techniczne

ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.

Warunki techniczne do projektowania oświetlenia nr WT / 2025 / UD-S / 32

1. Projektowany obiekt

Nazwa: oświetlenie drogowe – kablowa linia oświetleniowa w oparciu o projektowane słupy stalowe ocynkowane oraz oprawy drogowe typu LED

Lokalizacja: **Gmina Kołczygłowy**

Miejscowość Kołczygłowy ul. Witosa dz. nr 140/4; 139/12

2. Projektowana sieć oświetleniowa

Zaprojektować linię kablową, wg. obliczeń lecz nie mniejszą niż **YAKXs 4x25 mm²**, zgodnie z załącznikiem graficznym do granicy działki nr 112/2.

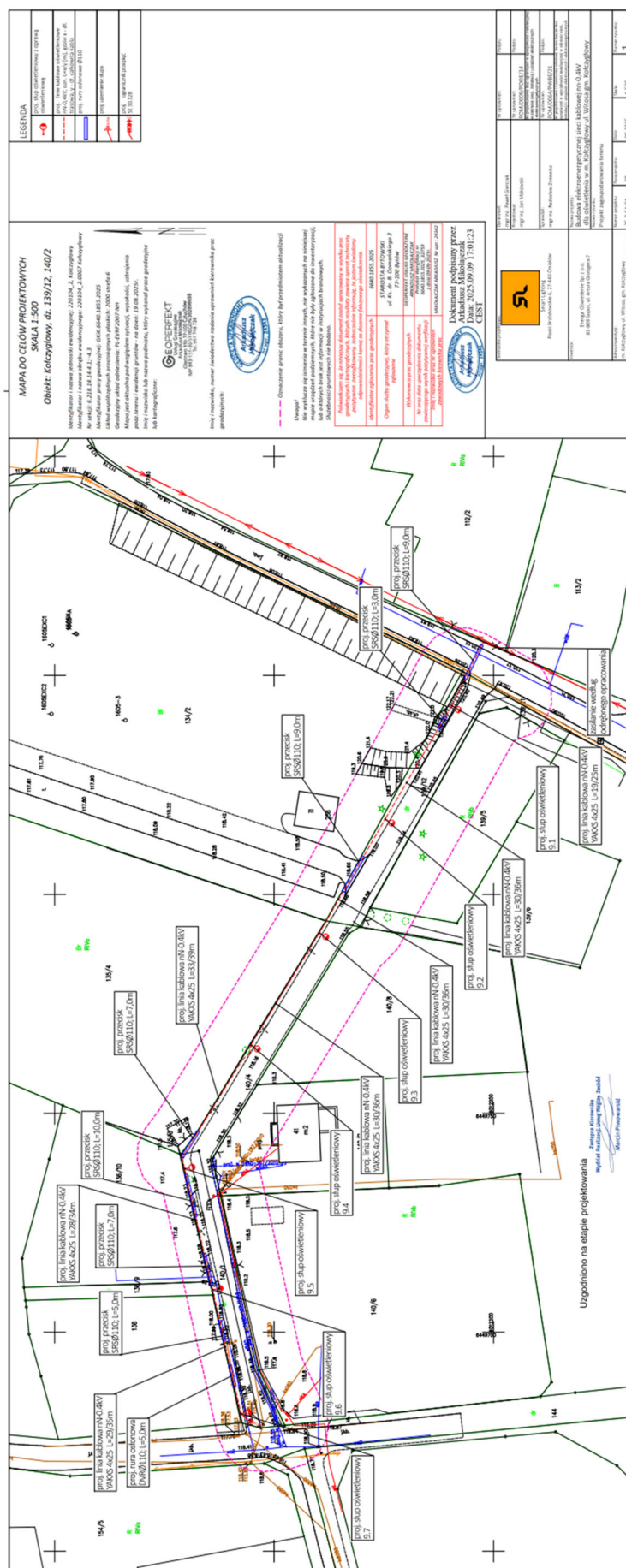
3. Projekt wykonać zgodnie ze 'Standardami technicznymi wykonania prac w ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.' przyjętymi uchwałą Zarządu Spółki nr 68/2012.
4. Opracowany projekt budowlany przed złożeniem wniosku o pozwolenia na budowę / zgłoszeniem do właściwego organu należy **uzgodnić końcowo** w DRU Słupsk u Kierownika p. Marcina Piwowarskiego tel. kom. 661-32-40-40
5. Inne ustalenia:
6. Powyższe warunki techniczne ważne są przez okres **1 (jednego) roku** od daty ich wydania.

Słupsk, dnia 15-12-2025 r.

Zastępca Kierownika
Wydział Realizacji Usług Region Zachód

.....
Marcin Piwowarski
(podpis i pieczęć)
Kierownika DRU

2. Uzgodnienie trasowe Energa Oświetlenie Sp. z o. o.



3. Uzgodnienie końcowe Energa Oświetlenie Sp. z o.o.



Słupsk, 26-02-2026 r.

SPRAWDZENIE PROJEKTU TECHNICZNEGO 1/2026

Dot.: Budowy napowietrznej sieci oświetlenia drogowego w m. Kolczyglowy ul. Witosa

Zawiadamiamy, że projekt został sprawdzony pod względem zgodności z warunkami technicznymi nr **WT / 2025 / UD-S / 32** z dnia 29-04-2025 r.:

bez uwag / z uwagami podanymi poniżej:

Ważność sprawdzenia projektu upływa z dniem: 26-02-2028 r..

Opis sprawdzenia projektu należy dołączyć do każdego egzemplarza dokumentacji.

UWAGI DLA WYKONAWCY :

Przystąpienie do robót należy zgłosić ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. Działu Realizacji Usług Słupsk (tel. 693 100 182 lub 661 324 040) oraz do energetyki zawodowej na piśmie z podaniem nazwiska i adresu nadzorującego.

Gotowość przyłączenia urządzeń elektrycznych do sieci należy zgłosić do ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. na piśmie w terminie 7 dni przed odbiorem.

Główny specjalista ds. oświetlenia
Dział Realizacji Usług Słupsk

Krzysztof Dumanowski

T +48 58 760 77 20

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottera 7
81-809 Sopot

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VIII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000109164

Regon 191251580
NIP 585-12-32-055

kancelaria.oswietlenie@energa.pl
energa-oswietlenie.pl

Nr konta: 39 1240 1239 1111 0010 1371 6803
Kapitał zakładowy/wpłacony 191.621.500,00 zł

4. Decyzja wydana przez Gminę Kołczygłowy



WÓJT GMINY KOŁCZYGŁOWY

ul. Słupska 56, 77-140 Kołczygłowy

tel. 59 821 32 31, fax. 59 821 35 97, e-mail: gospodarczy@kolczyglowy.pl

ePUAP: /7dct796ad1/SkrytkaESP

Stwierdzam słuszność decyzji
Wójt Gminy Kołczygłowy
23.12.2025
Wojciech Jędrzejko

RGK.7012.1.39.2025

Kołczygłowy, 4 grudnia 2025 r.

DECYZJA WÓJTA GMINY KOŁCZYGŁOWY

Na podstawie art. 39 ust. 3, 3a i ust. 5 oraz art. 40 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (j.t. Dz.U. z 2025 r. poz. 889.) oraz art. 104 i 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21 listopada 2025 roku (data wpływu: 24.11.2025 roku),

**Pana Pawła Gierczaka reprezentującego firmę SMART LIGHTING Paweł Gierczak,
Piaski Brzostowskie 6, 27-440 Ćmielów,
działającego w imieniu i z upoważnienia Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7, 81-809 Sopot**

Z E Z W A L A M

**na rzecz Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
z siedzibą w Sopocie, ul. Artura Grottgera 7, 81-809 Sopot**

LOKALIZACJĘ W PASIE DROGOWYM

drogi gminnej publicznej Nr 161036G – działka dr. nr 140/1, 140/4, 139/12 obręb Kołczygłowy oraz drogi gminnej publicznej Nr 161037G – działka nr 133 obręb Kołczygłowy gmina Kołczygłowy, słupów oświetlenia drogowego – szt. 7 oraz linii kablowej nN-0,4 kV YAKXS 4 x 25 mm². Inwestycja zaprojektowana została w ramach zadania pn.: „Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nn-0,4kV dla oświetlenia w m. Kołczygłowy ul. Witosa gm. Kołczygłowy”, zgodnie z załącznikiem graficznym do niniejszej decyzji

przy zachowaniu następujących warunków:

1. Roboty należy prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną oraz zatwierdzonym projektem budowlanym.
2. Wszelkie roboty w pasie drogowym należy wykonywać poza sezonem zimowym w okresie gwarantującym zachowanie wymagań technologicznych.
3. Właściciel sieci oświetleniowej zobowiązuje się własnym kosztem i staraniem własnym do przebudowy infrastruktury elektroenergetycznej w przypadku realizacji wszystkich planowanych zamierzeń inwestycyjnych na działkach stanowiących własność Gminy Kołczygłowy.
4. W obszarze inwestycji może występować niezainwentaryzowana infrastruktura techniczna, w związku z tym należy zachować szczególną ostrożność przy robotach ziemnych.
5. W miejscach występowania infrastruktury technicznej należy sprawdzić metodą przekopów poprzecznych jej występowanie. W przypadku naruszenia jakiegokolwiek infrastruktury technicznej należy kosztem i staraniem własnym doprowadzić do stanu pierwotnego.

6. Sieć energetyczną w miejscach kolizji z przepustami drogowymi należy wykonać w rurach osłonowych.
7. Projektowany kabel ułożyć w możliwie największym zbliżeniu do granic działek, o ile tak przebiega projektowana infrastruktura.
8. Należy zachować minimalne zagłębienie kabla 1,00 m.
9. Projektowane słupy zlokalizować w możliwie największym zbliżeniu do granicy działki.
10. Pas drogowy po zakończeniu robót budowlanych doprowadzić do stanu pierwotnego.
11. Po wykonaniu inwestycji należy złożyć w Urzędzie Gminy w Kolczygłowach inwentaryzację geodezyjną powykonawczą niniejszego zadania.
12. Zgodnie z postanowieniami art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (j.t. Dz.U. z 2025 r. poz. 418 ze zm.) decyzja niniejsza upoważnia Inwestora do złożenia oświadczenia o posiadaniu **prawie do dysponowania nieruchomością (gruntem pasa drogowego)** na cele budowlane, w zakresie wynikającym z uzgodnienia projektu.
13. Decyzja uprawnia do rozpoczęcia robót na terenie pasa drogowego po uzyskaniu pozwolenia na budowę bądź dokonania zgłoszenia robót budowlanych.
14. Decyzja niniejsza ważna jest na okres 3 lat i traci swą ważność w przypadku nie dotrzymania warunków.

Integralną częścią niniejszej decyzji stanowi opieczetowany przez Urząd Gminy w Kolczygłowach załącznik nr 1 do decyzji - *Projekt zagospodarowania terenu budowy elektroenergetycznej sieci kablowej nn-0,4 kV dla oświetlenia w m. Kolczygłowy ul. Witosa gm. Kolczygłowy.*

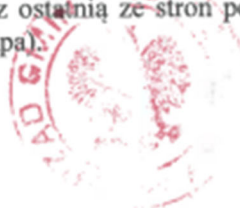
UZASADNIENIE

Na podstawie art. 107 § 4 k.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądanie strony; nie dotyczy to jednak decyzji rozstrzygających sporne interesy stron oraz decyzji wydanych na skutek odwołania.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom wniesienie odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Słupsku, za pośrednictwem Wójta Gminy Kolczygłowy, w terminie 14 dni, od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. (art. 127a. § 1 Kpa). Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. (art. 127a. § 2 Kpa).



WÓJT
mgr Artur Kalinowski

Załącznik:

1. Projekt zagospodarowania terenu budowy elektroenergetycznej sieci kablowej nn-0,4 kV dla oświetlenia w m. Kolczygłowy ul. Witosa gm. Kolczygłowy.

Otrzymują:

1. SMART LIGHTING Paweł Gierczak, Stara Korzeniówka 26F, 09-530 Gąbin
2. A/a.

Informacja o opłacie skarbowej

Na podstawie art. 1 ust. 1 pkt „c” ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (j.t. Dz. U z 2025 r. poz. 1154.), część III ust. 44 kolumna 4 pkt 9 wykazu przedmiotów opłaty skarbowej, stawki tej opłaty oraz zwolnienia niniejsza decyzja jest zwolniona z tytułu opłaty skarbowej.

Na podstawie art. 1 ust. 1 pkt 2 cytowanej powyżej ustawy, część IV pobrano opłatę skarbową z tytułu pełnomocnictwa w wysokości 17,00 zł (data przelewu bankowego: 03.12.2025 rok).

Sporządziła: *Agnieszka Witek inspektor ds. budownictwa i drogownictwa*

Data przekazania do podpisu: 04.12.2025

Data wysyłki/ odbioru osobistego:..... 2025

Rodzaj wysyłki*: ZPO/

Odbiór osobisty, podpis.....



5. Odpis z narady koordynacyjnej

G.6630.16.2026

Bytów, dn. 23.02.2026 r.

STAROSTA BYTOWSKI
ul. Ks. dr. B. Domańskiego 2
77-100 Bytów

Znak sprawy: G.6630.16.2026

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonych w dniu 23.02.2026 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	sieć elektroenergetyczna
Lokalizacja:	Kończygłowy, dz.: 133, 139/12, 140/1, 140/4
Wnioskodawca:	GIERCZAK PAWEŁ Piaski Brzostowskie 6, 27-440 Piaski Brzostowskie
Inwestor:	ENERGA OŚWIETLENIE SP. Z O.O. ul. Artura Grottgera 7, 81-809 Sopot
Projektant:	PAWEŁ GIERCZAK Inne upr.: budowlane: POM/0009/POOE/14
Przewodniczący:	Inspektor Kamila Trapp
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	03.02.2026 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Uzgodnione pozytywnie

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Energa Oświetlenie Sp. z o.o.	Uczestnik nieobecny na naradzie	
2	Energa-Operator S.A. Rejon Dystrybucji w Bytowie elektroniczny	Stanowisko pozytywne UZGODNIENIE Nr1432 z dnia 18.02.2026r.. Uzgodniono Pozytywnie. 1. O zamiarze prowadzenia robót w miejscach skrzyżowań, bądź zblżenia do sieci należy powiadomić ENERGA-OPERATOR S.A. na 14 dni przed ich rozpoczęciem. 2. Szczegółową lokalizację linii kablowych ustalić metodą przekopów próbnych lub za pomocą aparatury. 3. W miejscach prowadzonych robót mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne nie będące na majątku ENERGA-OPERATOR S.A. oraz mogą występować różnice pomiędzy stanem zaistniałym po odkryciu a inwentaryzacją geodezyjną. 4. Prace ziemne w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych wykonywać ręcznie, odkryte kable zabezpieczyć przed uszkodzeniem. 5. Odkryte kable przed zasypianiem zgłosić do ENERGA-OPERATOR S.A. 6. W pobliżu urządzeń	Justyna Kapiszka

Dokument wygenerował(a): Kamila Trapp, dn. 24-02-2026 08:52:35

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.
Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

Strona 1 z 2

		elektrycznych roboty prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zapisami norm PN/E-05100 i PN/E-05125. 7. Za uszkodzenia sieci elektroenergetycznych powstałe w wyniku prowadzonych prac odpowiada wykonawca lub inwestor i jest zobowiązany do ich usunięcia na własny koszt. 8. Przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla urządzeń energetycznych.	
3	Gmina Kołczygłowy elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono pozytywnie. Podtrzymuję stanowisko: decyzja nr R GK.7012.1.39.2025 z dnia 04.12.2025 r.	Agnieszka Witek
4	Orange Polska S.A.	Uczestnik nieobecny na naradzie	
Wnioskodawca			GIERCZAK PAWEŁ

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

Z upoważnienia Starosty Bytowskiego
Inspektor Kamila Trapp

dokument został podpisany elektronicznie

.....
Podpis przewodniczącego narady

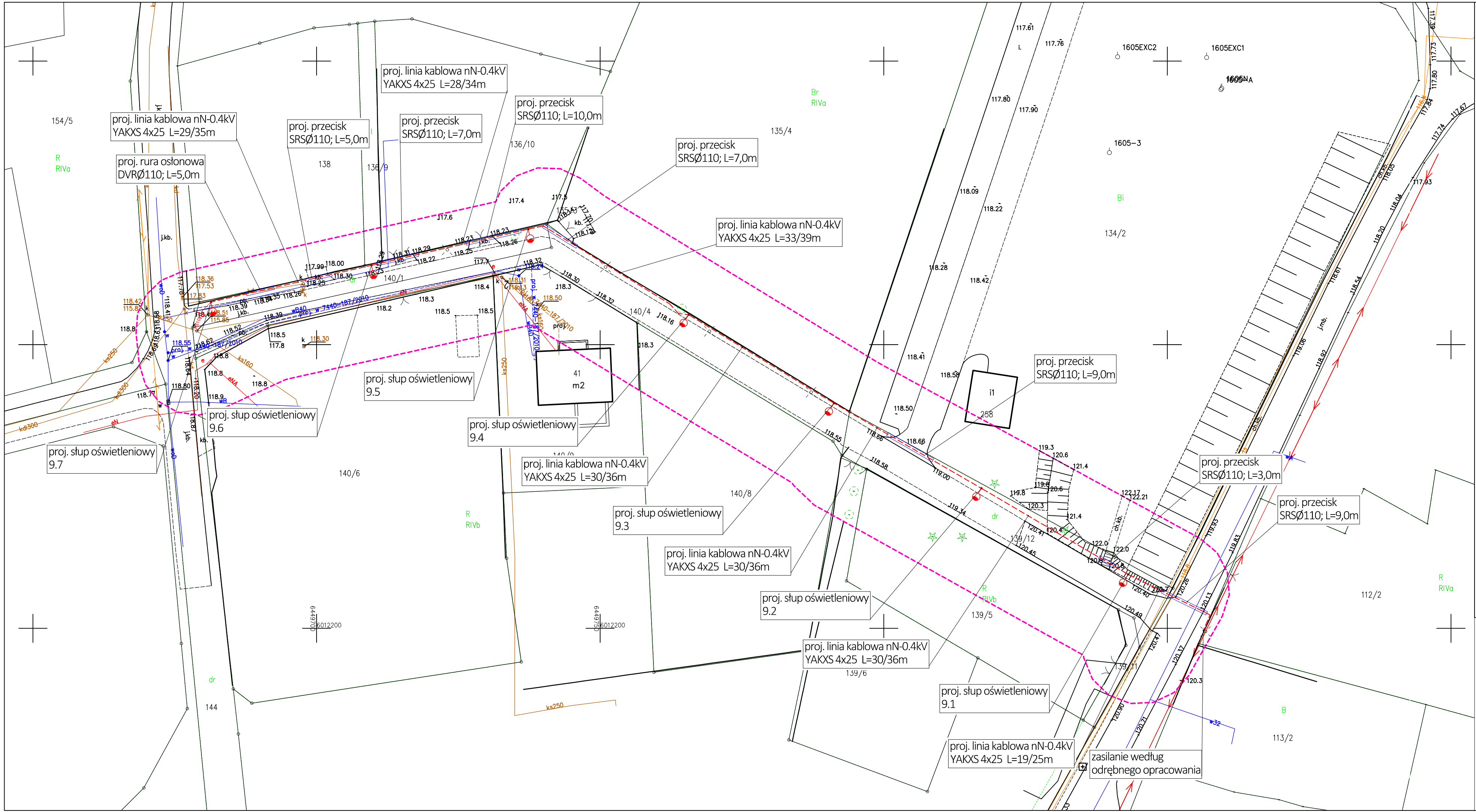
POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.).
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.).

Dokument wygenerował(a): Kamila Trapp, dn. 24-02-2026 08:52:35

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500
Obiekt: Kołczygłowy, dz. 139/12, 140/2

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 220104_2, Kołczygłowy
Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego: 220104_2.0007 Kołczygłowy
Nr sekcji: 6.218.14.14.4.1; -4.3
Identyfikator pracy geodezyjnej: GKiK.6640.1855.2025
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000 strefa 6
Geodezyjny układ odniesienia: PL-EVRF2007-NH
Mapa jest aktualna pod względem sytuacji, wysokości, uzbrojenia podz.terenu i ewidencji gruntów - na dzień: 19.08.2025r.
Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał prace geodezyjne lub kartograficzne:



Imię i nazwisko, numer świadectwa nadania uprawnień kierownika prac geodezyjnych:



Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Uwaga!
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
Służebności gruntowych nie badano.

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

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1855.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA BYTOWSKI ul. Ks. dr. B. Domańskiego 2 77-100 Bytów
Wykonawca prac geodezyjnych	GEOPERFEKT USŁUGI GEODEZYJNE ARKADIUSZ MIKOŁAJCZAK
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji nr 6640.1855.2025_32759 z dnia 09-09-2025r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	MIKOŁAJCZAK ARKADIUSZ Nr upr.: 24342



Dokument podpisany przez
Arkadiusz Mikołajczak
Data: 2025.09.09 17:01:23
CEST

LEGENDA

- proj. słup oświetleniowy z oprawą oświetleniową
- proj. linie kablowe oświetleniowe nN-0,4kV, ozn. L=x/y [m], gdzie x - dł. trasowa, y - dł. całkowita kabla
- proj. rury osłonowe Ø110
- proj. uziemienie słupa
- proj. ogranicznik przepięć SE 30.328

Starosta Bytowski
Dokumentacja projektowa nr G.6630.16.2026
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej zakończonej w dniu: 23-02-2026
Z up. Starosty
Kamila Trapp
PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ

KLAUZULA
Za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych.

Jednostka projektowa:  Smart Lighting Piaski Brzostowskie 6, 27-440 Cmielów	Opracował: mgr inż. Paweł Gierczak Projektował: mgr inż. Jan Makowski Sprawdził: mgr inż. Radosław Ziniewicz	Nr uprawnień: Podpis: Nr uprawnień: POM/0009/POOE/14 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Podpis: Nr uprawnień: POM/0064/PWBE/21 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Investor: Energia Oświetlenie Sp. z o.o. 81-809 Sopot, ul. Artura Grottgera 7	Nazwa projektu: Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nn-0,4kV dla oświetlenia w m. Kołczygłowy ul. Witosa gm. Kołczygłowy Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu	
Adres inwestycji: m. Kołczygłowy, ul. Witosa, gm. Kołczygłowy Dz. nr: 112/2, 133, 139/12, 140/1, 140/4, obr. Kołczygłowy	Numer projektu: 25-P-51-01 Faza projektu: PB Data: 09.2025 Skala: 1:500 Numer rysunku: 1	



Smart Lighting
Piaski Brzóstowskie 6
27-440 Ćmielów

6. Informacja Dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

TYTUŁ PROJEKTU:	BUDOWA ELEKTROENERGETYCZNEJ SIECI KABLOWEJ nN-0,4 kV DLA OŚWIETLENIA W M. KOŁCZYGŁOWY UL. WITOSA, GM. KOŁCZYGŁOWY
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	M. KOŁCZYGŁOWY, UL. WITOSA, GM. KOŁCZYGŁOWY DZ. NR 133, 139/12, 140/1, 140/4, OBR. 0007 KOŁCZYGŁOWY JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 220104_2, KOŁCZYGŁOWY IDENTYFIKATOR DZIAŁKI – 220104_2.0007.133; 220104_2.0007.139/12; 220104_2.0007.140/1; 220104_2.0007.140/4
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
KATEGORIA OBIEKTU:	XXVI – sieci
INWESTOR:	Energa Oświetlenie sp. z o. o. ul. Artura Grottgera 7 81-809 Sopot
WYKONAWCA:	Smart Lighting Piaski Brzóstowskie 6 27-440 Ćmielów
SPORZĄDZIŁ:	mgr inż. Jan Makowski nr uprawnień POM/0009/POOE/14 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
ADRES:	Smart Lighting., Piaski Brzóstowskie 6, 27-440 Ćmielów
DATA:	10.02.2026 r.

Na podstawie art. 21a ust. 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r Dz. U. Nr 120 wraz z późniejszymi zmianami, Kierownik Budowy zobowiązany jest do opracowania „Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia”.

1. Zakres robót:

- wykonywanie wykopów dla słupów oraz linii kablowej nN-0,4kV,
- posadowienie słupów,
- montaż przewodów na słupach,
- montaż opraw,
- zasypanie wykopów i przywrócenie terenu do stanu pierwotnego,
- prace pomiarowe i regulacyjne

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych;

- kablowa sieć elektroenergetyczna nN-0,4 kV;
- sieć kanalizacji sanitarnej;
- sieć wodociągowa;
- sieć telekomunikacyjna;
- droga publiczna.

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- wszystkie sieci kablowe nN-0,4 kV znajdujące się pod napięciem;
- istniejące sieci uzbrojenia podziemnego (sieć wodociągowa, sieć kanalizacji deszczowej, oraz sieć telekomunikacyjna).

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót:

- potrącenie przez pojazd mechaniczny, poruszający się drogą - zagrożenie od rozpoczęcia robot do ich zakończenia;
- upadek z wysokości podczas prac montażowych prowadzonych na wysokości ok. 10m - zagrożenie podczas prac montażowych i demontażowych;
- porażenia prądem podczas podłączania i prace pomiarowych prowadzonych pod napięciem 0,4 kV - zakres pomiarów obejmuje sprawdzenie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej.

5. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót stwarzających zagrożenie dla zdrowia, w zakresie:

- prac montażowych na słupach, podłączenia wykonywać po odłączeniu napięcia;
 - podłączenie i prace na słupach sieci napowietrznych wykonywać przy odłączonym napięciu linii energetycznych i oświetleniowych lub prace wykonać w technologii PPN;
 - wydzielenia obszaru i nadzoru w trakcie wykonywania robót montażowych;
 - prac pomiarowych wykonywanych pod napięciem.
6. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót:
- roboty budowlane prowadzić zgodnie z dokumentacją i pod nadzorem osoby uprawnionej do kierowania pracami budowlanymi;
 - prace na liniach wykonywać w stanie beznapięciowym po dopuszczeniu przez służby techniczne właścicieli urządzeń lub w technologii PPN;
 - teren prac należy odpowiednio oznakować, wykonać w taki sposób, aby nie stwarzał zagrożenia i aby istniał dogodny dostęp dla dostawy materiałów;
 - nie wykonywać robót podczas ulewnych deszczów;
 - materiały składować w taki sposób i w takim miejscu, aby nie stwarzały zagrożenia;
 - funkcje operatorów urządzeń takich jak spawarki można powierzyć wyłącznie osobom o odpowiednich kwalifikacjach uzyskanych przed odpowiednią komisją kwalifikacyjną;
 - pracownicy zatrudnieni na budowie winni posiadać aktualne badania lekarskie i być wyposażeni w niezbędną odzież ochronną oraz zabezpieczenie (np. kaski, okulary, maski, okulary przyciemniające, fartuchy spawalnicze, rękawice, szelki itp.);
 - wykonywanie prac pomiarowych z zachowaniem szczególnej ostrożności i pod nadzorem uprawnionego pracownika, (wykonywać w składzie dwuosobowym);
 - projekt organizacji robót budowlanych wykona kierownik budowy posiadający odpowiednie uprawnienia wykonawcze.