

PROJEKT BUDOWLANO WYKONAWCZY

Nr inw. _____

Egz. Nr _____

NR UMOWY: ZN/9290/3535MZI/2025/2504457

TEMAT: Budowa przyłącza kablowego nn 0,4 kV

DZIAŁKI ZASILANE: 265

DZIAŁKI NA TRASIE: 265, 267

LOKALIZACJA: Jednostka ewidencyjna: Kościerzyna - M [220601_1]
Obręb: 0003, 03 Trzy

Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku

Dział Dokumentacji Energetycznej

Dokumentację projektową sprawdzono pod

względem zgodności z P1251044678

Uzgodnienie nr 2026104105237135mm

Data uzgodnienia 2025-04-30

Specjalista
ds. Dokumentacji Energetycznej

Laura Strómska
Laura Strómska

STACJA: T-80057 Kościerzyna Jedności Robotniczej

BRANŻA: Elektryczna

INWESTOR: ENERGA - OPERATOR SA z siedzibą w Gdańsku
80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130

I. Projekt Zagospodarowania terenu

SPIS ZAWARTOŚCI: II. Opinie, uzgodnienia, decyzje i inne dok.

III. Opis techniczny

PROJEKTOWAŁ:

Bartłomiej Styp-Rekowski
Specjalność: Instalacyjna
Nr uprawnień POM/0188/PWBE/22

mgr inż. Bartłomiej Styp-Rekowski
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/0188/PWBE/22

Kartuzy, 30.04.2026 r.

UZGODNIENIE nr 2026/04/05237/35MMD

Jednostka projektowa:	ENS-TYPE
Temat projektu:	Budowa przyłącza kablowego nn 0,4kV
	Kościerzyna dz. nr 265
Warunki/Wytyczne:	P/25/044678
Nr zadania inwest.:	OBI/35/2504457
Numer ekspl.:	— — — —
Załączniki:	1. Projekt budowlany (projekt zagospodarowania terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) /projekt wykonawczy – 1 kpl. 2. Wersja elektroniczna projektu pdf, mapa dwg —

1. Po robotach budowlanych teren doprowadzić do stanu niegorszego aniżeli był przed ich rozpoczęciem.
2. Po wykonaniu robót budowlanych należy dostarczyć do Energa-Operator SA dokumentację powykonawczą wraz z wynikami geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej oraz informacją o zgodności
3. Koszty napraw i strat poniesionych przez Energa-Operator SA pokrywa wykonawca robót budowlanych.
4. Stosować oznaczenia i tabliczki informacyjne zgodnie ze Standardami oznakowania i numeracji obiektów energetycznych.
5. Niniejsze uzgodnienie nie zwalnia od obowiązku dotrzymania procedury poprzedzającej rozpoczęcie robót budowlanych, określonej w ustawie z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane oraz odpowiedzialności w zakresie stosowania obowiązujących przepisów budowy i norm.

Sprawę prowadzi:

Michał Falkowski, 58 527 93 31, michal.falkowski@energa-operator.plSpecjalista
ds. Dokumentacji Energetycznej
*Laura Strómska*T +48 58 527 95 95
F +48 58 527 95 17Regon 190275904-00036
NIP 583-000-11-90Energa-Operator S.A.
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Oddział w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
gdansk@energa-operator.pl
www.energa-operator.plSąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455nr konta: 29 1240 6292 1111 0010 6661 1786
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 z

Starostwo Powiatowe w Kościerzynie
Starosta Kościerski

Kościerzyna, dnia 7 maja 2026 roku

ZAŚWIADCZENIE
Nr AB.6743.347.3.2026

Na podstawie art. 30 ust. 5aa ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo budowlane (tj. Dz.U. z 2025 poz. 418, z późn. zmian.) Starosta Kościerski zaświadcza o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu do zgłoszenia ENERGA-OPERATOR S.A. z siedzibą w Gdańsku, z dnia 13 kwietnia 2026 roku - o zamiarze prowadzenia robót budowlanych, polegających na budowie przyłącza elektroenergetycznego kablowego nn-0,4kV, na terenie działek nr: 265, 267, w obrębie ewidencyjnym 03, w mieście Kościerzyna.

Jednocześnie informuje się, że:

- termin wniesienia sprzeciwu - upływa z dniem: 26 maja 2026 roku,
- zgodnie z powołanym przepisem art. 30 ust. 5aa ustawy Prawo budowlane, wydanie niniejszego zaświadczenia - o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu:
 - wyłącza możliwość wniesienia sprzeciwu, o którym mowa w ust. 6 i 7,
 - uprawnia inwestora do rozpoczęcia robót budowlanych.

z up. STAROSTY

Marek Kroll
Naczelnik Wydziału Architektury i Budownictwa
/- podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym/

Otrzymują:

1. Paweł Styp-Rekowski- e-Doręczenia
 - w imieniu: ENERGA-OPERATOR S.A. z siedzibą w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
2. a/a

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Kościerzynie- e-Doręczenia
 - wraz z kopią zgłoszenia

1.1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV zasilające dwóch budynków mieszkalnych dwulokalowych na terenie działki nr 265 w miejscowości 0003, 03 Trzy, gm. Kościerzyna - M.

1.2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Nieruchomości będące przedmiotem opracowania są terenami nie zabudowanymi i częściowo uzbrojonymi. Na terenie inwestycji znajduje się sieć: elektroenergetyczna w skład której wchodzi m.in.:

- linia kablowa YAKXS 4x120mm²
- rozbiórka - nie projektuje się.

1.3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

W ramach projektowanego przyłącza kablowego nn-0,4 kV należy:

- Zgodnie z warunkami przyłączenia, przyłącze kablowe zasilające dwóch budynków mieszkalnych dwulokalowych (dz. nr 265) projektuje się w układzie sieci TN-C kablem typu YAKXS 4x120, poprzez wcinkę w istniejący kabel YAKXS 4x120 obwód nr 04 stacji transformatorowej T-80057 Kościerzyna Jedności Robotniczej, do projektowanego złącza kablowego zintegrowanego nr Z35..... typu P2-Rs/LZV/LZR/F+P2/F na terenie działki nr 265— zgodnie z rys.1. Istn. kabel typu YAKXS 4x120 należy przeciąć, obydwa końce należy przedłużyć za pomocą projektowanej mufy przelotowej typu LJSB-4X50-120-PL02 i projektowanego kabla YAKXS 4x120 i wprowadzić do projektowanego złącza kablowego . Trasę projektowanego przyłącza przedstawiono na rys.1.

Podczas budowy przyłącza elektroenergetycznego kablowego nn 0,4kV należy spełnić następujące warunki:

- istniejące rzędne terenu przyjąć jako docelowe,
- kabel układać wg wytyczenia geodezyjnego, w wykopie, na warstwie piasku o grubości co najmniej 10cm
- głębokość układania kabla 0,7 m (linia elektroenergetyczna kablowa) pod droga 1,1m (górna powierzchnia rury osłonowej od nawierzchni drogi.
- ułożony kabel zasypać warstwą piasku 10cm, następnie warstwą gruntu rodzimego grubości 15cm i przykryć folią ostrzegawczą niebieską.
- na skrzyżowaniach z podziemnym niezainwentaryzowanym uzbrojeniem terenu kabel ułożyć w rurach osłonowych Arot SRS.
- zachować pozostałe wymagania zgodnie z normą N SEP-E-004.

1.4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PROJEKTOWANYCH URZĄDZEŃ

Dz. 267 - zarządca nieruchomości: Własność prywatna

				w koronie drogi		Poza koroną	
	Urządzenie	Typ	D//S [m/mm2]	Długość [m]	S [m2]	Długość [m]	S [m2]
1	kabel	YAKXS 4x120	0.0361				
2	rura	SRS-110	0.11				
				Razem	0.44	Razem	

1.5. INFORMACJE I DANE

- Dane informujące o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu: teren zamierzenia budowlanego nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego - brak ograniczeń w zakresie budowy infrastruktury technicznej.
- Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską: teren zamierzenia budowlanego nie jest wpisany do rejestru zabytków, gminnej ewidencji zabytków oraz nie podlega ochronie konserwatorskiej. W razie natrafienia w trakcie prac ziemnych na obiekty archeologiczne, należy przerwać prace, zabezpieczyć teren i niezwłocznie powiadomić organ służby ochrony zabytków, a następnie przystąpić do archeologicznych badań ratunkowych;
- Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego: działki objęte opracowaniem nie podlegają wpływom eksploatacji górniczej, teren zamierzenia budowlanego nie znajduje się w granicach terenu górniczego;
- Informacje i dane o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi: projektowane zamierzenie budowlane nie należy do przedsięwzięć, dla których należy sporządzić raport o oddziaływaniu na środowisko, a projektowane obiekty budowlane i ich otoczenie nie wpływa na powstanie zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.
- Projektowana infrastruktura techniczna: zaopatrzenie w energię elektryczną: z sieci energetycznej;
- Ponadto, projektowane zamierzenie budowlane:
nie wpływa na istniejący drzewostan oraz powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne;

1.6. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI

Na podstawie § 13a Obwieszczenia Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 13 września 2018r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, obszar oddziaływania projektowanych urządzeń mieści się w całości na działkach, na których zostały zaprojektowane.

Obszar oddziaływania obiektu wyznaczono w oparciu o:

- § 179 ust. 9 pkt. I Obwieszczenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju, z dnia 8 kwietnia 2019r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowania.
- § 140 (Dz. U. z 2019r. poz 1643 z późn. Zm.) Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.
- Normy N SEP-E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa."

1.7. INFORMACJĘ DOTYCZĄCE OCHRONY ŚRODOWISKA, HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW

Przedmiotowa inwestycja nie wpłynie negatywnie na środowisko, nie podlega zatem ocenie oddziaływania na środowisko. Na obszarze projektowanej inwestycji występują formy ochrony przyrody. Roboty należy prowadzić zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, normami i przepisami ogólnymi z zakresu ochrony środowiska, mając na uwadze, aby nie naruszyć korzeni drzew, krzewów. W otoczeniu projektowanych robót brak jest siedlisk zwierząt bądź roślin chronionych, w tym miejsc lęgowych ptaków. Planowana inwestycja nie będzie wpływać negatywnie na higienę i zdrowie użytkowników. Teren przywrócić do stanu poprzedniego.

1.8. OCHRONA PRZECIWPÓŻAROWA

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

1.9 OPIS TECHNICZNY

1.9.1 PODSTAWA OPRACOWANIA

Projekt opracowano na podstawie:

- Zlecenia inwestora
- Warunków przyłączenia nr P/25/044678 z dnia 11-06-2025 wydanych przez ENERGA - OPERATOR SA oddział Gdańsk RD Kartuzy.
- Inwentaryzacji sieci w terenie.
- Ustawy Prawo Budowlane z dn. 7.07.1994r. z późniejszymi zmianami.
- obowiązujących norm i przepisów.

1.9.2 ZAKRES OPRACOWANIA

Projekt obejmuje budowę następujących urządzeń:

- Ułożenie i montaż kabla nn 0,4 kV YAKXS 4x120 mm² -28m
- Montaż złącza kablowego typu P2-Rs/LZV/LZR/F+P2/F - 1 kpl.

1.9.3 OPIS ZASILANIA

Zasilanie przedmiotowej inwestycji realizowane jest przez kolejno wymienione urządzenia:

- Istniejąca stacja transformatorowa T-80057 Kościerzyna Jedności Robotniczej , transformator o mocy 160 kVA.
- Istniejąca linia napowietrzna nn

Dobre urządzenia i osprzęt zestawiono w kartach montażowych

1.9.4 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

W ramach projektowanego przyłącza kablowego nn-0,4 kV należy:

- Zgodnie z warunkami przyłączenia, przyłącze kablowe zasilające dwóch budynków mieszkalnych dwulokalowych (dz. nr 265) projektuje się w układzie sieci TN-C kablem typu YAKXS 4x120, poprzez wcinkę w istniejący kabel YAKXS 4x120 obwód nr 04 stacji transformatorowej T-80057 Kościerzyna Jedności Robotniczej, do projektowanego złącza kablowego zintegrowanego nr Z35..... typu P2-Rs/LZV/LZR/F+P2/F na terenie działki nr 265– zgodnie z rys.1. Istn. kabel typu YAKXS 4x120 należy przeciąć, obydwie końce należy przedłużyć
- Jako projektowane złącze kablowe należy zastosować złącze z obudową i fundamentem z tworzywa termoutwardzalnego, karbowane, odporne na promieniowanie UV, zgodnie z obowiązującymi standardami technicznymi ENERGA - OPERATOR S A Oddział w Gdańsku oraz aktualnymi wymaganiami Rejonu Dystrybucji w Kartuzach.
- Pomiar energii elektrycznej 3-fazowy, bezpośredni należy umiejscowić w części pomiarowej projektowanego złącza. Projektowane złącze kablowe wyposażać w rozłącznik bezpiecznikowy RBK 00 z wkładkami bezpiecznikowymi WT-00/gF 63A prod. ETI-Polam. Jako zabezpieczenie przedlicznikowe zastosować ograniczniki mocy zgodnie z rysunkiem nr 3 opracowania.

Podczas budowy przyłącza należy spełnić następujące warunki:

- istniejące rzędne terenu przyjąć jako docelowe,
- kabel układać wg wytyczenia geodezyjnego
- na skrzyżowaniach z podziemnym niezinwentaryzowanym uzbrojeniem terenu kabel ułożyć w rurach osłonowych Arot SRS.
- zachować pozostałe wymagania zgodnie z normą N SEP-E-004.

Kabel układać na głębokości 70 cm (pod drogą 100cm) w stosunku do docelowej rzędnej terenu na warstwie piasku o grubości 10 cm. Na kablu ułożonym w ziemi należy zamocować trwale oznaczniki w odstępach nie większych niż 10 m oraz w miejscach charakterystycznych jak skrzyżowania, wejścia do rur osłonowych, przed i za przepustami itp. Ułożony kabel zasypać warstwą piasku o grubości 10 cm, następnie warstwę rodzimego gruntu o grubości 15 cm i przykryć folią koloru niebieskiego. Na skrzyżowaniach z drogami, wjazdami, rowami i z uzbrojeniem podziemnym kable układać w rurach osłonowych HDPE, SRS 110 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu. W przypadku napotkania niezinwentaryzowanego uzbrojenia podziemnego, kabel również zabezpieczyć rurą osłonową SRS-110. W miejscach skrzyżowań z uzbrojeniem podziemnym wykopy wykonywać ręcznie. Końce rur osłonowych zabezpieczyć kształtkami termokurczliwymi.

System ochrony od porażeń i układ sieci

Projektuje się sieć zasilającą w układzie TN-C. Instalację odbiorczą należy zrealizować w układzie TN-S.

Wraz z kablem ułożyć bednarkę PFe/Zn 25x4 łącząc ze sobą szynę PEN w złączu projektowanym Z35..... typu P2-Rs/LZV/LZR/F+P2/F z bednarką ułożoną wzdłuż istniejącego kabla typu YAKXS 4x120. Wartość rezystancji uziemienia projektowanego złącza nie powinna przekroczyć 10Ω ($R \leq 10\Omega$).

W sieci zasilającej zastosowano system ochrony od porażeń przed dotykiem bezpośrednim (izolacja przewodów, obudowy itp.) oraz przed dotykiem pośrednim jako SZYBKIE SAMOCZYNNNE WYŁĄCZANIE ZASILANIA poprzez odpowiedni dobór zabezpieczeń. Przyjęto maksymalny czas wyłączenia 5s.

W celu zapewnienia skuteczności ochrony w rozdzielni stacyjnej stacji T-80057 jako

zabezpieczenie główne obwodu 04 zastosowano wkładki bezpiecznikowe typu WTN-2/gF 100A.

Ochrona przeciwprzepięciowa


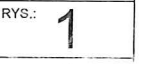
Projektowane przyłącze kablowe jest zabezpieczone przed przepięciami przez istniejące ograniczniki przepięć nn umieszczone po stronie nn 0,4 kV w stacji T-80057 Kościerzyna. Celem skuteczniejszego zabezpieczenia przed skutkami przepięć atmosferycznych i łączeniowych w instalacjach odbiorczych zaleca się zastosowanie wielostopniowego układu ograniczników przepięć np. typu DEHN kl. B,C i D – realizuje odbiorca.

1.9.5 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.
- Przed przystąpieniem do prac na terenach prywatnych posesji poinformować właścicieli o zakresie koniecznych prac i uzgodnić termin wejścia na posesję.
- Prace wykonywane przy czynnych urządzeniach energetycznych uzgadniać na roboczo z ENERGA – OPERATOR SA Rejonem Dystrybucji w Kartuzach.
- Całość instalacji należy wykonać zgodnie z niniejszą dokumentacją oraz Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych tom V „Instalacje Elektryczne”, normami PN-E, przepisami, a w szczególności N SEP-E-004 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
- Teren po pracach ziemnych przywrócić do stanu pierwotnego.
- 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.

Roboty budowlane wykonywać w oparciu o:

- Standardy techniczne obowiązujące dla urządzeń SN i nN eksploatowanych w ENERGA – OPERATOR SA Oddział w Gdańsku – wersja aktualna.
- Ustawa z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane Dz.U. 2020 poz. 1333 z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. – W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych- Dz. U. 2003 Nr 47 poz. 401.
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych - Dz. U. 2020 poz. 470 z późniejszymi zmianami.
- N SEP-E-003 Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa. Linie prądu przemiennego z przewodami pełnoizolowanymi oraz z przewodami niepełnoizolowanymi.
- N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.
- PN-IEC-60364. Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych. Norma wieloarkuszowa
- Aktualnymi przepisami budowlanymi oraz współczesną wiedzą techniczną.

		Elektroenergetyka Transport Paweł Styp - Rekowski, 83-400 Kościerzyna, ul. Cegielnia 31		NIP 591-167-89-33 tel./fax 734-184-977	
TEMAT:		Przyłącze kablowe nn 0,4 kV do dz. 265 Kościerzyna, Kościerzyna gmina miejska		SKALA: 1:500	
RYSUNEK:		Projektu Zagospodarowania Terenu		DATA: 02/2026	
OBRĘB:		DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ:		NR RYS.: 1	
0003, 03		265, 267			
		IMIĘ I NAZWISKO:		UPRAWNIENIA:	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Bartłomiej Styp-Rekowski		Specjalność: Instalacyjna POM/0188/PWRE/22	

Kościerzyna, dn. 19.03.2026 r.

STAROSTA KOŚCIERSKI

Znak sprawy: GGN.6630.84.2026

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonych w dniu 19.03.2026 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	Budowa przyłącza kablowego nN dla zasilania dwóch budynków mieszkalnych dwulokalowych na dz. 265 w miejscowości Kościerzyna, ul. Platynowa
Lokalizacja:	Kościerzyna - M Obręb: 03 Trzy, dz.: 265, 267
Wnioskodawca:	STYP-REKOWSKI PAWEŁ ul. Cegielnia 31, 83-400 Kościerzyna
Inwestor:	ENERGA OPERATOR SA ODDZIAŁ W GDAŃSKU ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Projektant:	- PAWEŁ STYP-REKOWSKI Inne upr.: budowlane: 2823/Gd/87 - BARTŁOMIEJ STYP-REKOWSKI Inne upr.: budowlane: POM/0188/PWBE/22
Przewodniczący:	Katarzyna Żynda Przewodniczący Narady Koordynacyjnej
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	04.03.2026 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Uzgodnione pozytywnie

W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	ENERGA OPERATOR SA ODDZIAŁ W GDAŃSKU REJON DYSTRYBUCJI W KARTUZACH Elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzg. pozytywnie, uwagi w uzg. trasowym EOP.	Michał Falkowski
2	ENERGA OŚWIETLENIE SP. Z O.O. Elektroniczny	Stanowisko pozytywne bez uwag	Arkadiusz Ratajczak
3	INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO- SIECIOWE elektroniczny	Stanowisko pozytywne Bez uwag	Grzegorz Kuberka
4	POWIATOWY INSPEKTORAT NADZORU BUDOWLANEGO W KOŚCIERZYNIE Elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgadniam przedstawioną dokumentację projektową bez uwag.	Mariusz Myszką
5	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W KOŚCIERZYNIE Elektroniczny	Stanowisko pozytywne Akceptuje bez uwag	Krzysztof Breski

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

Z upoważnienia STAROSTY KOŚCIERZKIEGO
Katarzyna Żynda Przewodniczący Narady
Koordynacyjnej

Signed by /
Podpisano przez:
Katarzyna
Mieczysława Żynda.....
Przewodniczącego narady
Date / Data: 2026-
03-19 13:35



Dokument wygenerował(a): Katarzyna Żynda, dn. 19-03-2026 13:33:59

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

ArGeo Usługi Geodezyjne
Andrzej Rekieta
województwo: pomorskie
powiat: kościerski
miasto: Kościerzyna; Nr 22006
obieg: Trzcy; Nr 0003
działka nr: 265
ul. Kasztanowa 6/B/2
83-400 Kościerzyna
tel. 882 804 982

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1 : 500

ID pracy: 6640.4113.2025
 uktad pozamcy – PL – ETR2000
 uktad wysokoscym – PL – ETR2007–NH
 Mapa akutalna pod wzgledem sytuacyjnym – wysokoscym
 i uzbrojenia terenu na dziec. 12.02.2026
 Nie wykuczaja sie istnienia innych nie wykazanych na niniejszej
 mapie urzadzzen podziemnych nie zgloszonych do inwentaryzacji
 Granice dzialek wniesione na podstawie mapy ewidencji
 gruntow bez ich prawemgo ustalenia na gruncie.

legenda:

Zakres aktualizacji

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodetycznych i inżynierskich, których rezultaty zawiera oparł technicznie zweryfikowany pozytywnie. Jestem świadomy odpowiedzialności karniej za zbieranie fałszywego oświadczenia.	66.40.4113.2025
Identyfikator zgłoszenia pracy geodetycznej	Storosta Kosiński
Organ służby geodetycznej i teryt otrzymał zgłoszenie	AGeo Usługi Geodetyczne Andrzej Rekeła
Wykonano prac geodetycznych	Protokół Weryfikacji numer 66.40.4113.2025_15306
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawieszonego wynik pozytywniej weryfikacji	z dnia 21.02.2026
Inni i nazwisko oraz numer uprawnień zawieszonych hierarchia prac	uzr. nr 161611

Sporządził:
Andrzej Rekieta
geodeta uprawniony
numer 21611
Koszczanina 24.02.2026

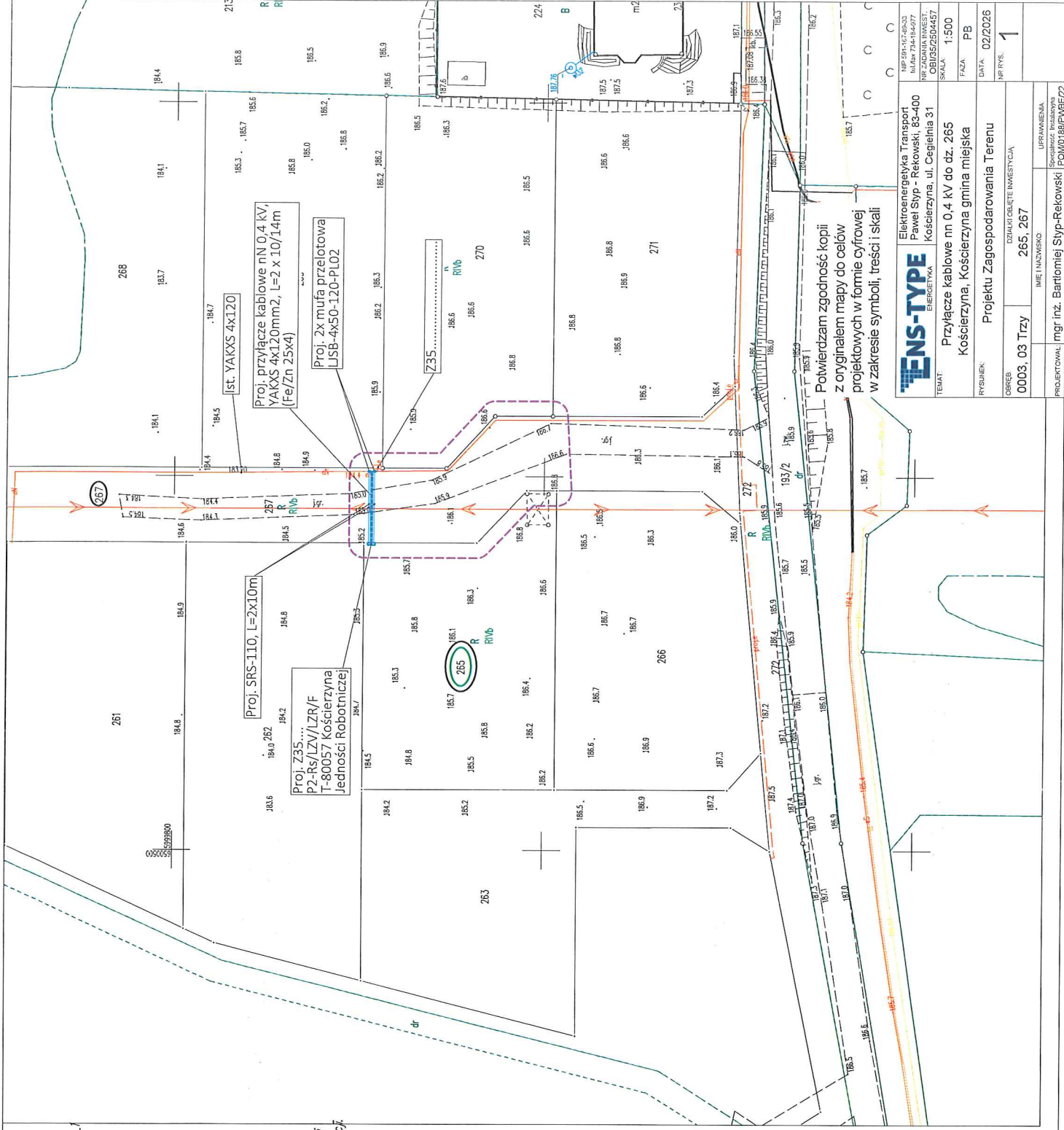


Signed by /
Podpisano przez:

Katarzyna
Mieczysława Żynda
Date / Data: 2026-
03-19 13:35

STAROSTA KOŚCERSKI
 Dokumentacja projektowa nr
GGN.60.10.84.2026
 była przedmiotem narady
 koordynacyjnej przeprowadzonej
 za pomocą środków
 komunikacji elektronicznej
zakończoney w dniu: 19-03-2026

Z up. Starosty
Katarzyna Zynda Przewodniczący
Narady Koordynacyjnej
PRZEWODNICZĄCY
KOORDYNACYJNEJ



Potwierdzam zgodność kopii z oryginałem mapy do celów projektowych w formie cyfrowej w zakresie symboli, treści i skali

ENS-TYPE

ENS-TYPE
ENERGYKA

Elektroenergetyka Transport
Paweł Styp - Rekowski, 83-400
tel./fax 73-154-377
NIP 591-167-40-23
NR ZAGADANIA INWEST.
OBII/35/05/04/57
Kościerzyna, ul. Cegielnia 31

TEMAT:	Przyłącze kablowe nn 0,4 kV do dz. 265 Kościerzyna, Kościerzyna gmina miejska	SKALA:	1:500
		FAZA:	PB

RYSUNEK:		Projektu Zagospodarowania Terenu		DATA:	02/2026
OBJĘCIE:				NR RYS.	1

0003, 03 Trzy	265, 267	IMIE I NAZWISKO	UPRAWNIENIA
PROJEKTOWAL	mgr inż. Bartłomiej Styp-Rekowski		Specjalizacja Instalacyjna POMD188/PWAF72

1. Zakres rzeczowy dokumentacji

1.1. Budowa przyłącza elektroenergetycznego kablowego nn 0,4 kV:

Ułożenie i montaż kabla nn 0,4 kV YAKXS 4x120 mm²

- 28m

Montaż złącza kablowego typu P2-Rs/LZV/LZR/F+P2/F

- 1 kpl.

Numer P/25/044678

Miejscowość Kartuzy

Data 11-06-2025

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Gdańsku

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: dwa budynki mieszkalne jednorodzinne - dwulokalowe
Adres (Nr działki): Kościerzyna, ul. Platynowa
gm. Kościerzyna, działka numer 265
2. Grupa przyłączeniowa: grupa V
3. Moc przyłączeniowa: 28 kW
W tym:
zaciski prądowe na listwie zaciskowej 28 kW
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - GPZ KOŚCIERZYNA [05000]
Linia 15 kV kier. EGIERTOWO In. nr 080800 [05000-18-080800]
Stacja SN/nn Kościerzyna Jedności Robotniczej [80057]
Obwód nn []
Obiekt Stacja SN/nn [SN] Kościerzyna Jedności Robotniczej [80057]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
zaciski prądowe na listwie zaciskowej w złączu w kierunku instalacji przyłączanej;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
 - 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
 - 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
-
 - 7.1.2. Stacja transformatorowa:
-
 - 7.1.3. Urządzenia nn:
wykonanie wcinki w istniejący kabel YAKXS 4x120 oraz wybudowanie przyłącza kablowego do szafki pomiarowej P2-Rs/LZV/ LZR/F+P2/F umiejscowionej w granicy działki wg projektu
 - 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
-
 - 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnikoskodawcy:
-
 - 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
-
 - 7.1.7. Demontaże:
-
- 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
Rozdzielnicę główną obiektu zastosować z tworzywa elektroizolacyjnego
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:
tgφ QI: 0.4
tgφ QIV: 0
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 9.1. Miejsce zainstalowania:
Zgodnie z załącznikiem nr 1.
 - 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
Zgodnie z załącznikiem nr 1 zainstalowane na tablicach pomiarowych.
 - 9.3. Sposób pomiaru: Zgodnie z załącznikiem nr 1.
 - 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Zgodnie z załącznikiem nr 1.

Zgodnie z

- 12.4. Inne wymagania:
W przypadku wystąpienia kolizji istniejącej linii napowietrznej 110kV z projektowaną zabudową plan zagospodarowania działki uzgodnić w ENERGA Operator SA oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130.
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).

ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku

16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.

Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.

18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:

- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
- po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.

Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

Brzoskowski Waldemar

OPRACOWAŁ

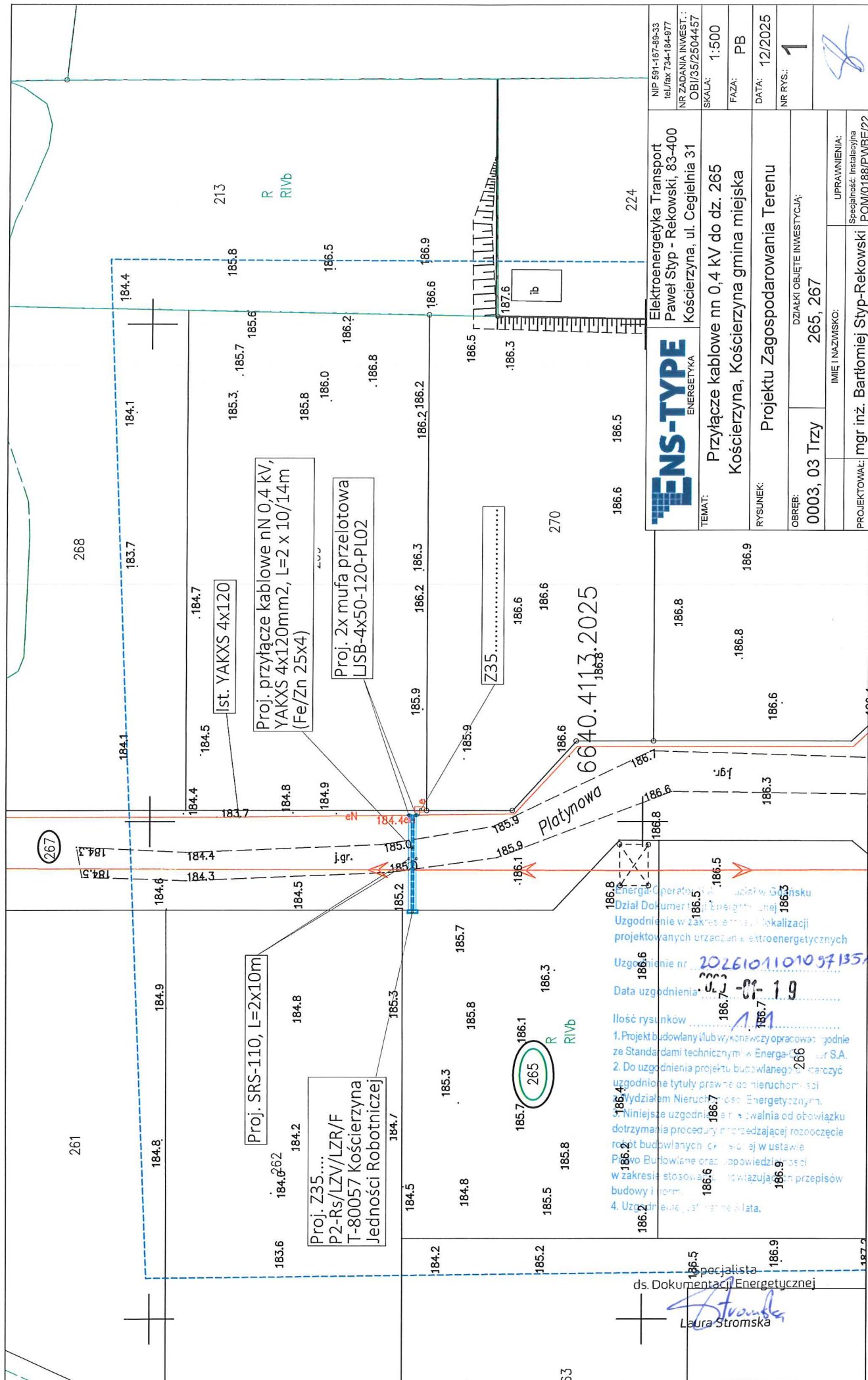
tel. 58 527 93 39

Kierownik,
Działu Przyłączeń


Piotr Kistowski

ZATWIERDZIŁ

- Otrzymują:
1. Wnioskodawca
 2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku Rejon Dystrybucji w Kartuzach
ul. 3-go Maja 9, 83-300 Kartusy



ENS-TYPE ENERGETYKA		Elektroenergetyka Transport Pawel Styp - Rekowski, 83-400 Kościerzyna, ul. Cegielnia 31		NIP 591-167-89-33 tel/fax 734-184-977 NR ZADANIA INWEST.: OBI/35/2504457	
TEMAT: Przyłącze kablowe nN 0,4 kV do dz. 265 Kościerzyna, Kościerzyna gmina miejska		SKALA: 1:500		FAZA: PB	
RYSUNEK: Projektu Zagospodarowania Terenu		DATA: 12/2025		NR RYS.: 1	
OBREB: 0003, 03 Trzy		DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ: 265, 267		UPRAWNIENIA: Specjalność: Instalacyjna POM/0188/PWBE/22	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Bartłomiej Styp-Rekowski		IMIĘ I NAZWISKO:			

Uzgodnienie nr 2026.01.10 0971357 MP
Data uzgodnienia 2026.01.19
Ilość rysunków 1
1. Projekt budowlany klub wykonał i opracował zgodnie ze Standardami technicznymi w Energa-Ciepłota S.A.
2. Do uzgodnienia projektu budowlanego nie należy uzgodnić tytułów prawnych do nieruchomości
3. Wydziałem Nieruchomości Energetycznym
Niniejsze uzgodnienie jest zwalniające od obowiązku dotrzymywania procedury poprzedzającej rozpoczęcie robót budowlanych określonej w ustawie Prawo Budowlane oraz odpowiedzialności w zakresie stosowania obowiązujących przepisów budowlanych.
4. Uzgodnienie jest ważne 6 lat.

ds. Dokumentacji Energetycznej
Laura Stromska

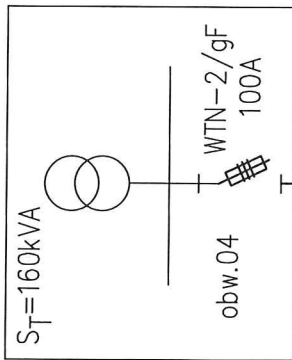
5. Zestawienie montażowe

Budowa przyłącza elektroenergetycznego kablowego nn 0,4 kV

LP.	Materiał	Jm.	Ilość
1	Kabel YAKXS 4x120	[m]	28
2	Złącze zintegrowane P2-Rs/LZV/ LZR /F + P2 /F (obudowa i fundament z tworzywa termoutwardzalnego)	[szt]	1
3	Folia ostrzegawcza PCV niebieska	[m]	20
4	Bednarka Fe/Zn 25x4	[m]	28
5	Wkładka bezpiecznikowa WT-00/gF 63A prod. ETI Polam	[szt]	3
6	Ogranicznik mocy ETIMAT T 16A 3f	[szt]	1 4
7	Rura SRS -110	[m]	20
8	mufa przelotowa LJSB-4x50-120-PL02	[szt]	2

T-80057

"Kosciernia Jedności Robotniczej"

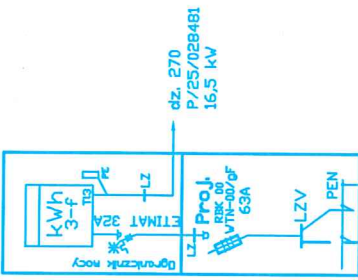


proj. wg OBI/35/2503739

Proj. Z35

(z tworzywa termoutwardzalnego)

P1-Rs/LZV/LZR/F



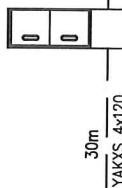
proj. wg OBI/35/2503739

Proj. YAKXS 4x120+PFe/Zn 25x4;

L=4m (2m)

Ist. Z3522360

P1-Rs/LZV/LZR/F



30m YAKXS 4x120

1m YAKXS 4x120

Proj. 2 x MUFA PRZELOTOWA

LJSB-4x50-120-PL02

Energia-Operator S.A. Oddział w Gdańsku

Liczba Dokumentacji Energetycznej

Dokumentację projektową sprawdzono pod

względem zgodności z P125/044678

Uzgodnienie nr 2026/04105237135-40

Data uzgodnienia 2023-03-08

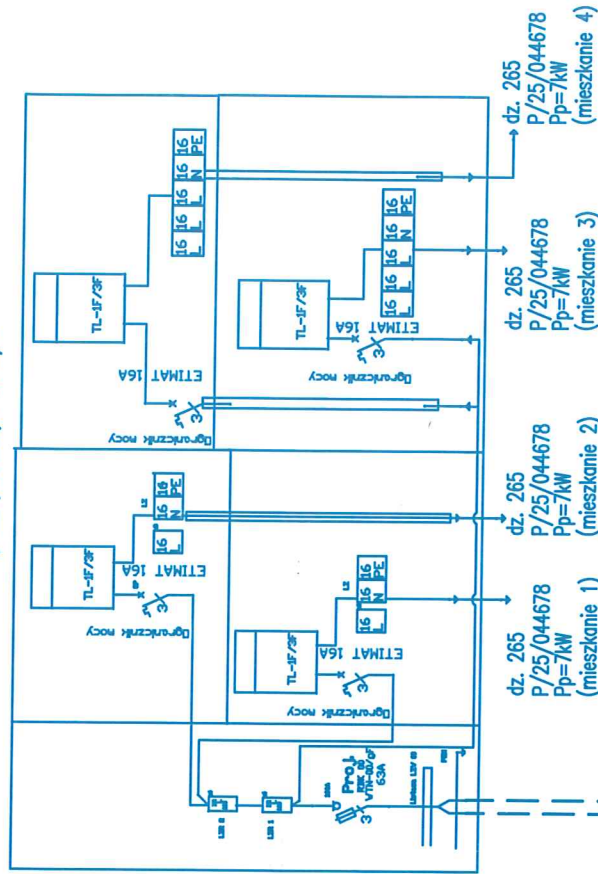
Specjalista ds. Dokumentacji Energetycznej

Laura Stromska

UWAGI:
- Ochrona od porażeń - samoczynne wyłączenie zasilania
- Układ sieci TN-C
- Aparaturę przystosowaną do plombowania oznaczono (*)

Proj. Z35

P2-Rs/LZV/2LZR/F+P2/F



Proj. YAKXS 4x120+PFe/Zn 25x4;

L=2 x 10/14 m

Ist. Z3520094

P1-Rs/LZV/LZR/F

Ist. Z3520095

P1-Rs/LZV/LZR/F



59m

YAKXS 4x120

6m

YAKXS 4x120

ENS-TYPE
ENERGETYKA

ELEKTROENERGETYKA TRANSPORT
ENS-TYPE Paweł Styp - Rekowski
83-400 Kościerzyna, ul. Cegielnia 31

TEMAT:

Przylącze kablowe nn 0,4 kV do dz. 265
w m. Kościerzyna obr. 03, G.M. Kościerzyna

RYSUINEK:

SCHEMAT ZASILANIA nn 0,4kV

OPRACOWAŁ:

PROJEKTOWAŁ:

SPRAWDZIŁ:

IMIĘ I NAZWISKO:

UPRAWNIENIA:

mgr inż. Bartłomiej Styp-Rekowski

Specjalność: Instalacyjna
POM/0188/PWBE/22

DATA:

NR RYS.:

03/2026

3

SKALA:

1:500

FAZA:

PB

NIP 591-167-89-33
tel./fax 734-184-877
NR ZADANIA INWEST.:
OBI/35/2504457