

17653

STANEL

ARCHIWALNY

Firma „**STANEL**” Stanisław Skulimowski
ul. Kalinowa 1, Gołębiewo Wielkie, 83-033 Sobowidz
tel. 605 212 650, 58 683 59 36, e-mail: firma.stanel@wp.pl
NIP 592-165-15-22 REG.191444912



PROJEKT BUDOWALNY

OBIEKT : Sieć elektroenergetyczna o napięciu do 15kV:
Linia kablowa nn 0,4kV – budowa
Linia napowietrzna nn 0,4kV – przebudowa
Ulkowy gmina Pszczółki

ADRES : Jednostka ewidencyjna: Gmina Pszczółki 220406_2
Obręb: Ulkowy [Nr 0007]
Działki nr: 66, 65/2

INWESTOR : Energa-Operator S.A.
ul. Marynarki Polskiej 130
80-557 Gdańsk

**GRUPA
ROBÓT** : Roboty elektroenergetyczne

PROJEKTOWAŁ : inż. Stanisław Skulimowski
upr. POM/0127/PWOE/04
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

SPRAWDZIŁ : mgr inż. Jonasz Dworek
upr. POM/0166/PWBE/17
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

**KAT. OBIEKTU
BUDOWLANEGO** : XXVI

ZADANIE NR : OBI/33/2305033

DATA : 8 maja 2025r.

Tczew, 01.10.2025r.

UZGODNIENIE nr EOP/KD/3/2025/08/03492/33MMD_419

Jednostka projektowa:	Firma Stanel Stanisław Skulimowski, ul. Kalinowa 1 Gołębiewo Wielkie, 83-033 Sobowidz
Temat projektu:	Budowa linii kablowej nn-0,4 kV z demontażem odcinka linii napowietrznej nn-0,4 kV do zasilania dz. 67/5 [dom jednorodzinny] Ulkowy, ul. Kasztanowa dz. 66, 65/2 [obręb 0007] gm. Pszczółki DT-17653
Warunki/Wytyczne:	P/23/054668 z 04.09.2023
Nr zadania inwest.:	OBI/33/2305033
Numer ekspl.:	Proj. przyłącze kablowe nn-0,4 kV (5301-02)
Załączniki:	1. Projekt budowlany (projekt zagospodarowania terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) /projekt wykonawczy – 1 kpl. 2. Wersja elektroniczna projektu pdf, mapa dwg, prawa własnościowe

- Po robotach budowlanych teren doprowadzić do stanu nie gorszego aniżeli był przed ich rozpoczęciem.
- Po wykonaniu robót budowlanych należy dostarczyć do Energa-Operator SA dokumentację powykonawczą wraz z wynikami geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej oraz informacją o zgodności usytuowania obiektu budowlanego z projektem zagospodarowania terenu lub odstępstwach od tego projektu.
- Koszty napraw i strat poniesionych przez Energa-Operator SA pokrywa wykonawca robót budowlanych.
- Stosować oznaczenia i tabliczki informacyjne zgodnie ze Stan dardami oznakowania i numeracji obiektów energetycznych.
- 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.
- Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku wyraża zgodę na demontaż linii elektroenergetycznej nn-0,4kV w zakresie zgodnym z uzgodnionym projektem.

Inżynier Wiodący
ds. Dokumentacji Energetycznej
Sylwia TaranowiczKierownik
Działu Dokumentacji Energetycznej
Piotr MielewskiSprawę prowadzi: Sylwia Taranowicz, 58 778 80 78, sylwia.taranowicz@energa-operator.plT +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
VI Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455nr konta: 29 1240 6292 1111 0010 6661 1786
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 złoszczędzaj
środowisko

nie musisz
nie drukuj

Uprzejmie informujemy

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (zwane dalej RODO) uprzejmie informujemy, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych (ADO) jest: ENERGA – OPERATOR SA z siedzibą w Gdańsku, przy ulicy Marynarki Polskiej 130, 80-557.
 - 2) Z inspektorem ochrony danych (IOD) może Pani/Pan skontaktować się pod adresem e-mail: iod@energa-operator.pl lub korespondencyjnie na adres ADO (pkt 2).
 - 3) Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust 1 lit. f RODO, czyli w celu realizacji prawnie uzasadnionych interesów administratora. Prawnne uzasadnionymi interesami ADO jest: umocowanie pełnomocnika oraz obrona i dochodzenie roszczeń ADO wynikających z przepisów prawa.
 - 4) Podanie danych jest niezbędne do przygotowania oświadczenia woli i ustanowienia pełnomocnictwa.
 - 5) Odbiorcą danych osobowych mogą zostać:
 - a. Uprawnione organy instytucje publiczne,
 - b. Podmioty Grupy Energa i Grupy Orlen,
 - c. Podmioty dostarczające korespondencję,
 - d. Podmioty wykonujące usługi archiwizacyjne oraz niszczenia dokumentacji,
 - e. Podmioty świadczące usługi obsługi prawnej,
 - f. Podmioty świadczące usługi serwisu i obsługi technicznej urządzeń wykorzystywanych przez ADO,
 - g. Podmioty świadczące usługi informatyczne.
- ADO może powierzyć Twoje dane dostawcom usług lub produktów działającym na jego rzecz na podstawie umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, wymagając od takich podmiotów wykonywania czynności na udokumentowane polecenia ADO, pod warunkiem zachowania poufności i zapewnienia ochrony prywatności oraz bezpieczeństwa Twoich danych osobowych.
- 6) Dane będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji celów przetwarzania wskazanych w pkt 4. W zakresie realizacji uzasadnionych interesów ADO, dane będą przetwarzane do chwili ustania pełnomocnictwa lub pozytywnego rozpatrzenia wniesionego przez Panią/Pana sprzeciwu wobec przetwarzania danych, a po tym okresie przez okres czasu wynikający z przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
 - 7) Informujemy o przysługującym prawie do:
 - a. dostępu do swoich danych osobowych i żądania ich kopii,
 - b. sprostowania swoich danych osobowych,
 - c. żądania ograniczenia przetwarzania swoich danych,
 - d. usunięcia danych, jeżeli nie jest realizowany żaden inny cel przetwarzania i nie zachodzą przesłanki wyłączające, wynikające z art. 17 RODO.

W stosunku do danych przetwarzanych na podstawie prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora przysługuje Pani/Panu prawo złożenia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych,

Z uprawnień można skorzystać kontaktując się pisemnie lub e-mail z ADO lub IOD (pkt 2, 3).

- 8) Informujemy o prawie wniesienia skargi do organu nadzorczego. W Polsce organem takim jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Harmonogram prac - podłączenie urządzeń do istniejącej sieci elektroenergetycznej

Budowa linii kablowej nn-0,4 kV z demontażem odcinka linii napowietrznej nn-0,4 kV do zasilania dz. 67/5 [dom
jednorodzinny]
Ulkowy, ul. Kasztanowa dz. 66, 65/2 [obręb 0007] gm. Pszczółki

P/23/054668 z 04.09.2023 OBI/33/2305033

Data wpływu dokumentacji projektowej (ODYS)

9 czerwiec 2025

Prace PPN:

Czas wyłączenia:

Liczba niezasilonych odbiorców:

Liczba zastosowanych agregatów:

Obiekt zasilony agregatem:

Moc zastosowanych agregatów:

Zakres prac dla SPNS (mostki, przełączenia, itp.):

Inżynier
ds. Linii Elektroenergetycznych

..... Andrzej Kozłowski

Imię i Nazwisko

2025-06-11

.....
Data


.....
Podpis


ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.
 ul. Artura Grotgeja 7, 81-809 Sopot, tel. 58 760 77 20
 Dział Realizacji Usług Sopot
 ul. Ordynacka 8, 83-050 Bąkowo, tel. 58 760 72 41

Uzgodnienie dokumentacji nr 169/2025 z dnia 29.02.2025
 dot. ROZBUDOWA LINII KABELOWEJ NN 0,4 kV
PRZEBUDOWA LINII NIEPOWIERZCHNIOWEJ NN
0,4 kV
 w m. WŁKOWY gm. Przedłuki
 ul. KASZTAŃKOWA
 Dokumentację sprawdzono w zakresie:
 - zasilania i opomiarowania na zgodność z warunkami
 nr
 - projektowanych sieci odbiorczych,
 Uwagi podano poniżej
 Uzgodnienie jest ważne 2 lata od ww. daty.

UWAGI

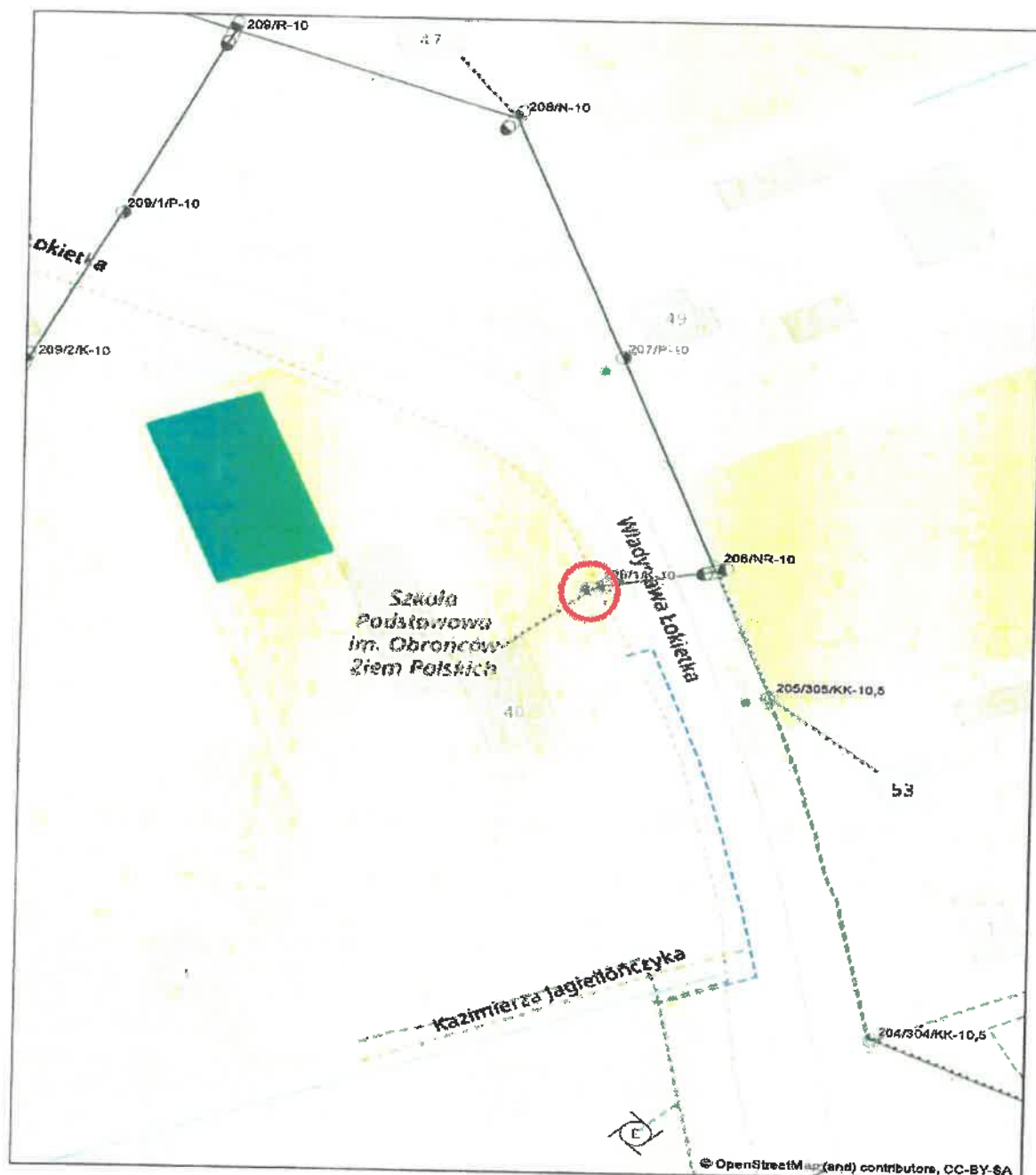
- 1) Na co najmniej 14 dni przed rozpoczęciem prac na sieci oświetleniowej poinformować Energa Oświetlenie Sp. z o.o. o tym fakcie.
- 2) Prace prowadzić po dopuszczeniu i pod nadzorem Energa Oświetlenie Sp. z o.o.

Specjalista wiodący
 ds. oświetlenia
 Dział Realizacji Usług Sopot

 Piotr Mróz

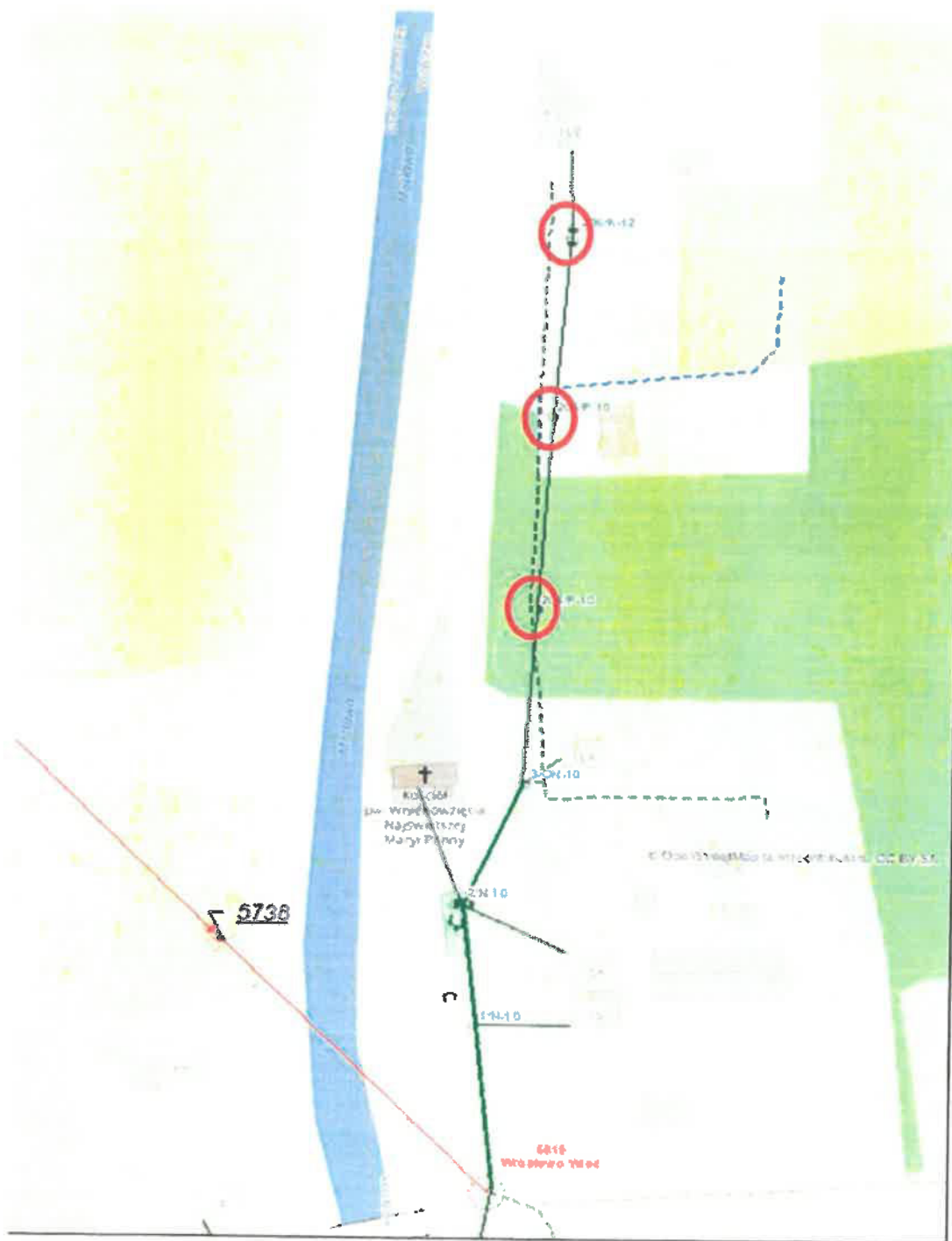
Kierownik
 Rejonowy Dział Realizacji Usług
 Sopot

 Krzysztof Krzewiński

Załącznik nr 2 do umowy GJ05080/25

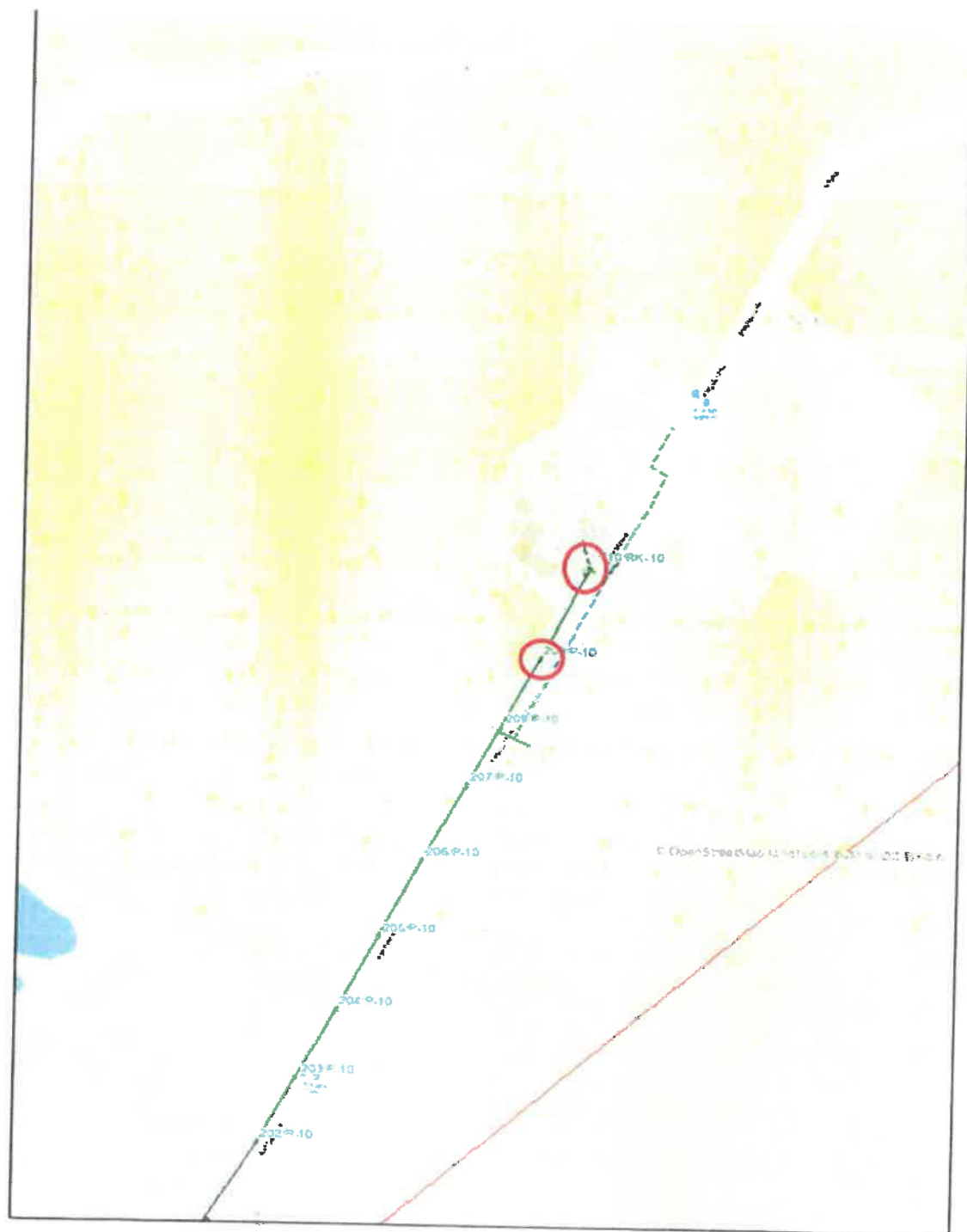
a. Mapa z lokalizacją słupa linii napowietrznej nN T5251 Wocławów II obwód 200 w Wocławach przy ul. Łokietka, gmina Cedry Wielkie



- b. Mapa z lokalizacją słupa linii napowietrznej nN T5819 Wróblewo Wieś obwód 02 w Wróblewie, gmina Suchy Dąb



- c. Mapa z lokalizacją słupa linii napowietrznej nN T5301 Ulkowy Tartak obwód 200 w Ulkowych, ul. Kasztanowa, gmina Pszczółki



STANEL

2. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – CZĘŚĆ OPISOWA

2.1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa sieci o napięciu do 15kV (linia kablowa nn 0,4kV) oraz przebudowa elektroenergetycznej linii napowietrznej nn 0,4kV (wymiana słupa nn 0,4kV) w miejscowości Ulkowy gmina Pszczółki.

2.2. Zagospodarowanie terenu – stan istniejący

Na działkach nr 66 i 65/2 znajduje się elektroenergetyczna linia napowietrzna nn 0,4kV typu Al 4x50+25 (obw.200+EO, T-5301) wraz ze słupami nr 208, 209 i 210 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.

Na dz. nr 66 znajduje się elektroenergetyczna linia kablowa nn 0,4kV YAKXS 4x70 i YAKXS 4x120 (obw.02 T-5301) wraz ze złączem Z-210/1 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.

2.3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Zestawienie:

-budowa sieci kablowej nn 0,4kV typu YAKXS 4x120	0,133 km (długość trasy)
-wymiana słupa linii napowietrznej nn 0,4kV	1 kpl.

2.4. Informacje i dane

Niniejszy projekt został opracowany na podstawie:

- warunków przyłączenia wydanych przez Energa-Operator S.A.
- inwentaryzacji sieci
- uzgodnień roboczych z Energa-Operator S.A.
- norm, przepisów i zarządzeń
- decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego (dotyczy dz. nr 66. Na dz. nr 65/2 prace polegać będą na wymianie słupa nn 0,4kV na nowy)
- Inwestycja jest zgodna z decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego. Obszar inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków, działki nr: 66 i 65/2 nie są wpisane do gminnej ewidencji zabytków w rozumieniu Ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami. Zamierzenie budowlane nie jest zlokalizowane na obszarze objętym ochroną konserwatorską. Inwestycja nie spowoduje niszczenia i uszkodzenia drzew i krzewów, ciągów zadrzewień i zakrzewień przydrożnych. Zamierzenie budowlane nie będzie znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska. Inwestycja nie spowoduje lokalizowania jakichkolwiek reklam. Inwestycja przewiduje zagospodarowanie mas ziemnych, powstałych podczas prac budowlanych w postaci ponownego zasypiania rowu kablowego.

S T A N E L

- Wpływ eksploatacji górniczej – zamierzenie budowlane zlokalizowane jest poza granicami terenów górniczych.
- Przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników – Inwestycja nie będzie mieć negatywnego wpływu na środowisko i życie ludzi.
- Nie określa się parametrów technicznych dróg pożarowych.
- Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego – nie dotyczy
- Od słupa nr 208 (obw.200 T-5301) należy wybudować odcinek linii kablowej nn 0,4kV typu YAKXS 4x120 w kierunku złącza Z3318172 poprzez projektowaną kablową rozdzielnicę szafową naziemną zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.
- W istniejącą linię kablową nn 0,4kV typu YAKXS 4x70 poprowadzoną od słupa nr 210 do złącza Z-210/1 należy wstawić kablową rozdzielnicę szafową naziemną Z3318171 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.
- Istniejący słup nr 208 (obw. 200 T-5301) typu ŻN-10+ODCIĄG należy wymienić na nowy wirowany typu E-10,5/17,5 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.
- Kabel należy układać trasą pokazaną na rysunku E-01, w wykopie na warstwie piasku o grubości co najmniej 10cm oraz metodą bezwykopową (przecisk mechaniczny/przewiert sterowany). Ułożone kable należy zasypać warstwą piasku o grubości co najmniej 10cm. Potem warstwą gruntu rodzimego grubości 15cm, a następnie przykryć niebieską folią z tworzywa sztucznego grubości min.0,5mm. i szerokości nie mniejszej niż 30cm. Przy rozdzielnicach oraz słupie należy pozostawić zapas kabla. Na etapie przekazania placu budowy należy sprawdzić aktualny stan zagospodarowania terenu. W razie konieczności należy rozszerzyć zakres prac o wykonanie dodatkowych prac typu: odtworzenie nawierzchni utwardzonych, odtworzenie terenów zielonych, wykonanie przecisków/przewiertów. Skrzyżowania i zbliżenia kabla z urządzeniami podziemnymi określa N SEP-E-004.

2.5. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania inwestycji mieści się w całości na dz. nr: 66 i 65/2. Zamierzenie budowlane zostanie wykonane wyłącznie w obrębie ww działek. Zgodnie z pkt. 3 i 4 Normy N-SEP-E-004 nie spowoduje to w żaden sposób oddziaływania na działki sąsiednie.

Zgodnie z §2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku. Linia nn 0,4kV ułożona w ziemi nie będzie emitować żadnego pola elektromagnetycznego na działki sąsiednie.

Zgodnie z art.73 ust. 1 pkt 2 i 3 Ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 roku projektowana inwestycja nie znajduje się na obszarze ograniczonego użytkowania, ani w granicach stref ochronnych ujęć wody ani stref obszaru ochronnego zbiorników wód podziemnych.

Zgodnie z art. 61 ust. 1 pkt. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym teren nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze.

Zgodnie z art. 5 ust. 1 ustawy Prawo budowlane projektowana linia kablowa zapewnia:

- ochronę przed hałasem – linia kablowa ułożona w ziemi nie emituje dźwięków
- bezpieczeństwo użytkowania i dostępności obiektów – linia kablowa ułożona i zasypana warstwą ziemi oraz złącza kablowe zamknięte na specjalny klucz – brak dostępu dla osób postronnych

Kategoria geotechniczna obiektu budowlanego – pierwsza. Po rozpoznaniu warunków geotechnicznych stwierdzono, rodzaj gruntu piaszczysto – gliniasty. Nie ma potrzeby sporządzania odrębnej dokumentacji geotechnicznej.

inż. Stanisław Skulimowski
POM/0127/PWOE/04

Województwo: pomorskie [22]
Powiat: gdański [2204]
Gmina: Pszczółki [220406_2]
Obręb: Ulkowy [0007]
Nr działki: 66

Identyfikator zgłoszenia pracy: GKik-PODGIK.6640.1.4292.2024
Nr sekcji: 6.217.26.17.1.4, 6.217.26.17.3.2
Ukł. odniesienia: poziomy: PL-2000 strefa 6 (18")
pionowy: PL-EVRF2007-NH

TAKGEO Sebastian Pawlik
ul. Bolestawa Prusa 1, 83-020 Cedry Wielkie
tel. 508-28-68-74
e-mail: geodezja_cedry@wp.pl
NIP 604-002-60-90, REGON 220030835

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna na dzień: 20.09.2024 r.
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych,
które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi
ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone
w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.

STAROSTWO POWIATOWE W PRUSZCZU GDAŃSKIM
REFERAT UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

W granicach opracowania występują projektowane
i zarejestrowane w RUDP przewody i urządzenia
zgodnie z treścią niniejszej dokumentacji.

Pruszcz Gdański, dn. 19.09.2024 r.

Wykonat dnia 20.09.2024 r.

GEODETA UPRAWNIONY
Sebastian Pawlik
nr upr. 22105
tel. 508-28-68-74

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA GDAŃSKI
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1.4292.2024
Wykonawca prac geodezyjnych	TAKGEO Sebastian Pawlik NIP 604-002-60-90
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywny weryfikacji	protokół weryfikacji nr 6640.1.4292.2024_58176 z dnia 01.10.2024 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Sebastian Pawlik Nr uprawnień 22105

Dokument podpisany przez
Sebastian Pawlik
Data: 2024.10.01 22:14:18
CEST

208/P PROJ. WYMIANA
5301-200 8/K PROJ.
E-10,5/17,5 PROJ.
ZN-10+ODCIĄG DEMONTAŻ

Al 4x50+25 "200+E0", T-5301
kier. st. nr nr 206

207/P
ALA-10

215/9
RiVa R

215/6
RiVa R

52.6

53.6

54.3

54.9

55.0

55.46

55.48

55.49

55.50

55.51

55.52

55.53

55.54

55.55

55.56

55.57

55.58

55.59

55.60

55.61

55.62

55.63

55.64

55.65

55.66

55.67

55.68

55.69

55.70

55.71

55.72

55.73

55.74

55.75

55.76

55.77

55.78

55.79

55.80

55.81

55.82

55.83

55.84

55.85

55.86

55.87

55.88

55.89

55.90

55.91

55.92

55.93

55.94

55.95

55.96

55.97

55.98

55.99

56.00

56.01

56.02

56.03

56.04

56.05

56.06

56.07

56.08

56.09

56.10

56.11

56.12

56.13

56.14

56.15

56.16

56.17

56.18

56.19

56.20

56.21

56.22

56.23

56.24

56.25

56.26

56.27

56.28

56.29

56.30

56.31

56.32

56.33

56.34

56.35

56.36

56.37

56.38

56.39

56.40

56.41

56.42

56.43

56.44

56.45

56.46

56.47

56.48

56.49

56.50

56.51

56.52

56.53

56.54

56.55

56.56

56.57

56.58

56.59

56.60

56.61

56.62

56.63

56.64

56.65

56.66

56.67

56.68

56.69

56.70

56.71

56.72

56.73

56.74

56.75

56.76

56.77

56.78

56.79

56.80

56.81

56.82

56.83

56.84

56.85

56.86

56.87

56.88

56.89

56.90

56.91

56.92

56.93

56.94

56.95

56.96

56.97

56.98

56.99

57.00

57.01

57.02

57.03

57.04

57.05

57.06

57.07

57.08

57.09

57.10

57.11

57.12

57.13

57.14

57.15

57.16

57.17

57.18

57.19

57.20

57.21

57.22

57.23

57.24

57.25

57.26

57.27

57.28

57.29

57.30

57.31

57.32

57.33

57.34

57.35

57.36

57.37

57.38

57.39

57.40

57.41

57.42

57.43

57.44

57.45

57.46

57.47

57.48

57.49

57.50

57.51

57.52

57.53

57.54

57.55

57.56

57.57

57.58

57.59

57.60

57.61

57.62

57.63

57.64

57.65

57.66

57.67

57.68

57.69

57.70

57.71

57.72

57.73

57.74

57.75

57.76

57.77

57.78

57.79

57.80

57.81

57.82

57.83

57.84

57.85

57.86

57.87

57.88

57.89

57.90

57.91

57.92

57.93

57.94

57.95

57.96

57.97

57.98

57.99

58.00

58.01

58.02

58.03

58.04

58.05

58.06

58.07

58.08

58.09

STANEL

Firma „**STANEL**” Stanisław Skulimowski
ul. Kalinowa 1, Gołębiewo Wielkie, 83-033 Sobowidz
tel. 605 212 650, 58 683 59 36, e-mail: firma.stanel@wp.pl
NIP 592-165-15-22 REG.191444912



ZAŁĄCZNIKI

STRONA TYTUŁOWA

OBIEKT : Sieć elektroenergetyczna o napięciu do 15kV:
Linia kablowa nn 0,4kV – budowa
Linia napowietrzna nn 0,4kV – przebudowa
Ulkowy gmina Pszczółki

ADRES : Jednostka ewidencyjna: Gmina Pszczółki 220406_2
Obręb: Ulkowy [Nr 0007]
Działki nr: 66, 65/2

INWESTOR : Energa-Operator S.A.
ul. Marynarki Polskiej 130
80-557 Gdańsk

BRANŻA ELEKTRYCZNA:
PROJEKTOWAŁ : inż. Stanisław Skulimowski
upr. POM/0127/PWOE/04
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

SPRAWDZIŁ : mgr inż. Jonasz Dworek
upr. POM/0166/PWBE/17
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

KAT. OBIEKTU
BUDOWLANEGO : XXVI ROBOTY ELEKTROENERGETYCZNE

DATA : 8 maja 2025r.

STAROSTA GDAŃSKI
(Nazwa organu przeprowadzającego naradę koordynacyjną)

Niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem narady koordynacyjnej zakończonej w dniu: 15-10-2024 w siedzibie Starostwa Powiatowego w Pruszczu Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16.
Znak sprawy: GK/RUPR.6630.1.607.2024
Sposób narady:
☐ zebranie zainteresowanych podmiotów
☒ za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Pruszcz Gdański, dn. 15-10-2024
Z up. STAROSTY
Mariolanta Osipiak
PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ
Geodeta Powiatowy

Dokument podpisany przez Mariolanta Osipiak; Starostwo Powiatowe w Pruszczu Gdańskim
Data: 2024.10.15 10:52:45 CEST

Województwo: pomorskie [22]
Powiat: gdański [2204]
Gmina: Pszczółki [220406_2]
Obręb: Ulkowy [0007]
Nr działki: 66
Identyfikator zgłoszenia pracy: GK/RUPR.6640.1.4292.2024
Nr sekcji: 6.217.26.17.1.4, 6.217.26.17.3.2
Ukł. odniesienia: poziomy: PL-2000 strefa 6 (18°)
pionowy: PL-EVRF2007-NH

TAKGEO Sebastian Pawlik
ul. Bolesława Prusa 1, 83-020 Cedry Wielkie
tel. 508-28-68-74
e-mail: geodezja_cedry@wp.pl
NIP 604-002-60-90, REGON 220030835

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna na dzień: 20.09.2024 r.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.

STAROSTWO POWIATOWE W PRUSZCZU GDAŃSKIM
REFERAT UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

W granicach opracowania występują projektowane i zarejestrowane w RUDP przewody i urządzenia zgodnie z treścią niniejszej dokumentacji.

Pruszcz Gdański, dn. 19.09.2024 r.

Wykonat dnia 20.09.2024 r.

GEODETA UPRAWNIONY
Sebastian Pawlik
nr upr. 22105
tel. 508-28-68-74

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA GDAŃSKI
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1.4292.2024
Wykonawca prac geodezyjnych	TAKGEO Sebastian Pawlik NIP 604-002-60-90
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywny weryfikacji	protokół weryfikacji nr 6640.1.4292.2024_58176 z dnia 01.10.2024 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Sebastian Pawlik Nr uprawnień 22105

Dokument podpisany przez
Sebastian Pawlik
Data: 2024.10.02 22:14:18
CEST

LEGENDA:

- Proj. linia kablowa nn 0,4kV
dt. całkowita kabla (dt. trasy kabla)
- Proj. złącze kablowe
- Rura osłonowa
- Nr działek, których dotyczy zadanie inwestycyjne

ZA ZGODNOŚĆ KOPII Z ORYGINAŁEM
MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH:
Stanisław Skulimowski.....

FIRMA **STANEL** ul. Kalinowa 1
83-033 Gołębiewo Wielkie

INWESTOR: ENERGA-OPERATOR SA
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk

PROJEKT: Sieć elektroenergetyczna o napięciu do 1kV:
Linia kablowa nn 0,4kV – budowa

ADRES: Jednostka ewidencyjna: Gmina Pszczółki 220406_2
Obręb: Ulkowy [0007]
Działka nr: 66

RYSUJEK: Projekt zagospodarowania terenu

NR ZADANIA: OBI/33/2305033

SKALA: 1:500

DATA: X.2024 IMIĘ I NAZWISKO:

PROJEKTANT: inż. Stanisław Skulimowski
Upr. Nr POM/0127/PWOE/04
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

NR RYS.

SPRAWDZIEL: mgr inż. Jonasz Dworek
Upr. Nr POM/0166/PWBE/17
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez
Stanisław Skulimowski
Data: 2024.10.02 09:12:40
CEST

E-01

Województwo: pomorskie [22]
Powiat: gdański [2204]
Gmina: Pszczółki [220406_2]
Obręb: Ulkowy [0007]
Nr działki: 66

TAKGEO Sebastian Pawlik
ul. Bolesława Prusa 1, 83-020 Cedry Wielkie
tel. 508-28-68-74
e-mail: geodezja_cedry@wp.pl
NIP 604-002-60-90, REGON 220030835

Identyfikator zgłoszenia pracy: GKIK-PODGK.6640.1.4292.2024
Nr sekcji: 6.217.26.17.1.4, 6.217.26.17.3.2
Ukt. odniesienia: poziomy: PL-2000 strefo 6 (18')
pionowy: PL-EVRF2007-NH

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna na dzień: 20.09.2024 r.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.

STAROSTWO POWATOWE W PRUSZCZU GDAŃSKIM
REFERAT UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

W granicach opracowania występują projektowane i zarejestrowane w RUDP przewody i urządzenia zgodnie z treścią niniejszej dokumentacji.

Pruszcz Gdański, dn. 19.09.2024 r.

Wykonat dnia 20.09.2024 r.

pieczatka.tif

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA GDAŃSKI
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1.4292.2024
Wykonawca prac geodezyjnych	TAKGEO Sebastian Pawlik NIP 604-002-60-90
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywny weryfikacji	protokół weryfikacji nr 6640.1.4292.2024_58176 z dnia 01.10.2024 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Sebastian Pawlik Nr uprawnień 22105

pieczatka.png



Uzgodnienie wystawione wyłącznie w formie elektronicznej.

ENERGA-OPERATOR S.A. ODDZIAŁ W GDAŃSKU

Dział Dokumentacji Energetycznej

Uzgodnienie w zakresie trasy i lokalizacji projektowanych urządzeń elektroenergetycznych.

Uzgodnienie nr EOP/KD/3/2024/10/01435/33MMD_514

Data uzgodnienia: 18.10.2024

Ilość rysunków: 1/1

1. Projekt budowlany i/lub wykonawczy opracować zgodnie ze Standardami technicznymi w Energa-Operator SA (w szczególności z załącznikiem nr 36).
2. Do uzgodnienia projektu budowlanego dostarczyć uzgodnione tytuły prawne do nieruchomości z Wydziałem Nieruchomości Energetycznych.
3. Niniejsze uzgodnienie nie zwalnia od obowiązku dotrzymania procedury poprzedzającej rozpoczęcie robót budowlanych, określonej w ustawie Prawo Budowlane oraz odpowiedzialności w zakresie stosowania obowiązujących przepisów budowy i norm.
4. Uzgodnienie jest ważne 3 lata.

Signed by /

Podpisano przez:

Sylvia

Taranowicz

Date / Data:

2024-10-18 11:40

LEGENDA:

- Proj. linia kablowa nn 0,4kV
- dł. całkowita kabla (dł. trasy kabla)
- Proj. złącze kablowe
- Rura osłonowa
- Nr działek, których dotyczy zadanie inwestycyjne

ZA ZGODNOŚĆ KOPII Z ORYGINAŁEM

MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH:

Stanisław Skulimowski.....

FIRMA **STANEL** ul. Kalinowa 1
83-033 Gołębiewo Wielkie

INWESTOR: ENERGA-OPERATOR SA

ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdansk

PROJEKT: Sieć elektroenergetyczna o napięciu do 15kV:

Linia kablowa nn 0,4kV – budowa

Linia napowietrzna nn 0,4kV – przebudowa

ADRES: Jednostka ewidencyjna: Gmina Pszczółki 220406_2

Obręb: Ulkowy [Nr 0007]

Działka nr: 66, 65/2

RYSUNEK: Projekt zagospodarowania terenu

NR ZADANIA: OBI/33/2305033

DATA: X.2024 IMIĘ I NAZWISKO:

inż. Stanisław Skulimowski

Upr. Nr POM/0127/PW0E/04

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,

instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

mgr inż. Jonasz Dworek

Upr. Nr POM/0166/PWBE/17

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,

instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

E-01

DECYZJA
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 4 ust.2 pkt 1 i art. 50 ust.1 Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tj. Dz.U. z 2024 r. poz. 1130) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 572), po rozpatrzeniu wniosku: Energi-Operator S.A., Oddział w Gdańsku, 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130, w imieniu której występuje pełnomocnik: p. Stanisław Skulimowski, Firma Stanel, 83-033 Gołębiewo Wielkie, ul. Kalinowa 1, wpłynął dnia 16.12.2024 r.

ustala się warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji:
Budowa elektroenergetycznej linii kablowej nn-0,4kV,
na terenie działki nr 66 położonej w miejscowości Ulkowy, gmina Pszczółki

1.0. Rodzaj inwestycji:

Obiekty infrastruktury technicznej

2.0. Funkcje zabudowy i zagospodarowanie terenu:

Budowa elektroenergetycznej linii kablowej nn-0,4kV

3.0. Ustalenia dotyczące warunków i wymagań kształtowania ładu przestrzennego

Nie określa się.

4.0. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu

4.1. Przedmiotowa inwestycja winna być projektowana, realizowana i użytkowana zgodnie z przepisami z zakresu ochrony środowiska, m.in. Ustawy z dn. 27 kwietnia 2001 – Prawo Ochrony Środowiska (tj. Dz.U. z 2024 r. poz. 54).

4.2. Teren położony jest poza terenami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy o ochronie przyrody.

4.3. Przy przejściach infrastruktury w sąsiedztwie drzew należy:

- prace ziemne związane z przebudową wykonywać w sposób nie szkodzący zieleni wysokiej
- na czas trwania prac budowlanych zabezpieczyć drzewa, które nie podlegają wycince
- prace ziemne prowadzić poza okresem intensywnej wegetacji drzew
- po wykonaniu prac przywrócić teren do stanu pierwotnego

4.4. Usunięcie drzew lub krzewów musi być poprzedzone wydaniem decyzji zezwalającej, zgodnie z art. 83 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz.U. z 2023 r. poz. 1336).

5.0. Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz ochrony dóbr kultury współczesnej

5.1. Teren inwestycji nie jest objęty formami ochrony zabytków, o których mowa w art. 7 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tj. Dz.U. z 2024 r. poz. 1292) ani ujęty w gminnej ewidencji zabytków.

6.0. Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej

6.1. Wszelkie prace w pasach drogowych należy uzgodnić z ich zarządcami (właścicielami).

6.2. Gospodarowanie odpadami: przewidzieć pojemniki służące do czasowego gromadzenia odpadów stałych (na czas budowy).

6.3. Wszelkie kolizje projektowanej inwestycji z istniejącą infrastrukturą należy eliminować na warunkach i w uzgodnieniu z jej gestorem.

7.0. Ustalenie wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich

7.1. Roboty budowlane należy prowadzić, w miarę możliwości, w sposób zapewniający zachowanie istniejących na terenie działek sieci infrastruktury technicznej.

7.2. Przebudowa sieci możliwa jest na warunkach określonych przez gestorów sieci

7.3. W przypadku wystąpienia kolizji i istniejącymi sieciami infrastruktury technicznej należy je przebudować lub dostosować do nowych warunków zabudowy.

7.4. Wejście na teren nieruchomości wymaga porozumienia z jego dysponentami, uporządkowania i przywrócenia poprzednich walorów gruntu oraz wypłacenia ustalonych umową odszkodowań.

8.0. Ustalenia dotyczące granic i sposób zagospodarowania terenów podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów, w tym terenów górniczych, a także narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych

Nie określa się.

9.0. Linie rozgraniczające teren inwestycji

Granice terenu objętego decyzją oznaczono na mapie katastralnej w skali 1:1000 stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Z przeprowadzonej analizy stanu faktycznego i prawnego oraz warunków zagospodarowania terenu wynikających z przepisów odrębnych wynika, iż możliwe jest wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego, gdyż w rozpatrywanym przypadku:

- spełnione są wymogi prawne
- nie występuje sprzeczność zamierzenia z przepisami odrębnymi.

Projekt niniejszej decyzji został uzgodniony z:

- 1) Zarządem Dróg Powiatowych w Pruszczu Gdańskim – organ nie zajął stanowiska w ustawowym terminie.
- 2) Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Pruszczu Gdańskim – uzg. nr NS.9022.1.64.2025.JB.1 z dn. 17.02.2025 r.

Uwagi wniesione przez organy zostały uwzględnione w treści niniejszej decyzji. Biorąc powyższe pod uwagę, orzeczono jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich. Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Wójta Gminy Pszczółki w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania (art. 127a ustawy – Kodeks postępowania administracyjnego). 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.

Załączniki:

1. Mapa katastralna w skali 1:1000 - załącznik nr 1.
2. Wyniki analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych oraz analiza formalno-prawna – załącznik nr 2.



Z up. Wójta
Olga Łaskowska
Sekretarz Gminy

Otrzymują:

1. Stanisław Skulimowski ul. Kalinowa 1, 83-033 Gołębiewo Wielkie
2. a/a

Projekt decyzji opracowała mgr inż. arch. Magda Rosenbajger-Chojnowska

Z up. Wójt
Olga Laskowska

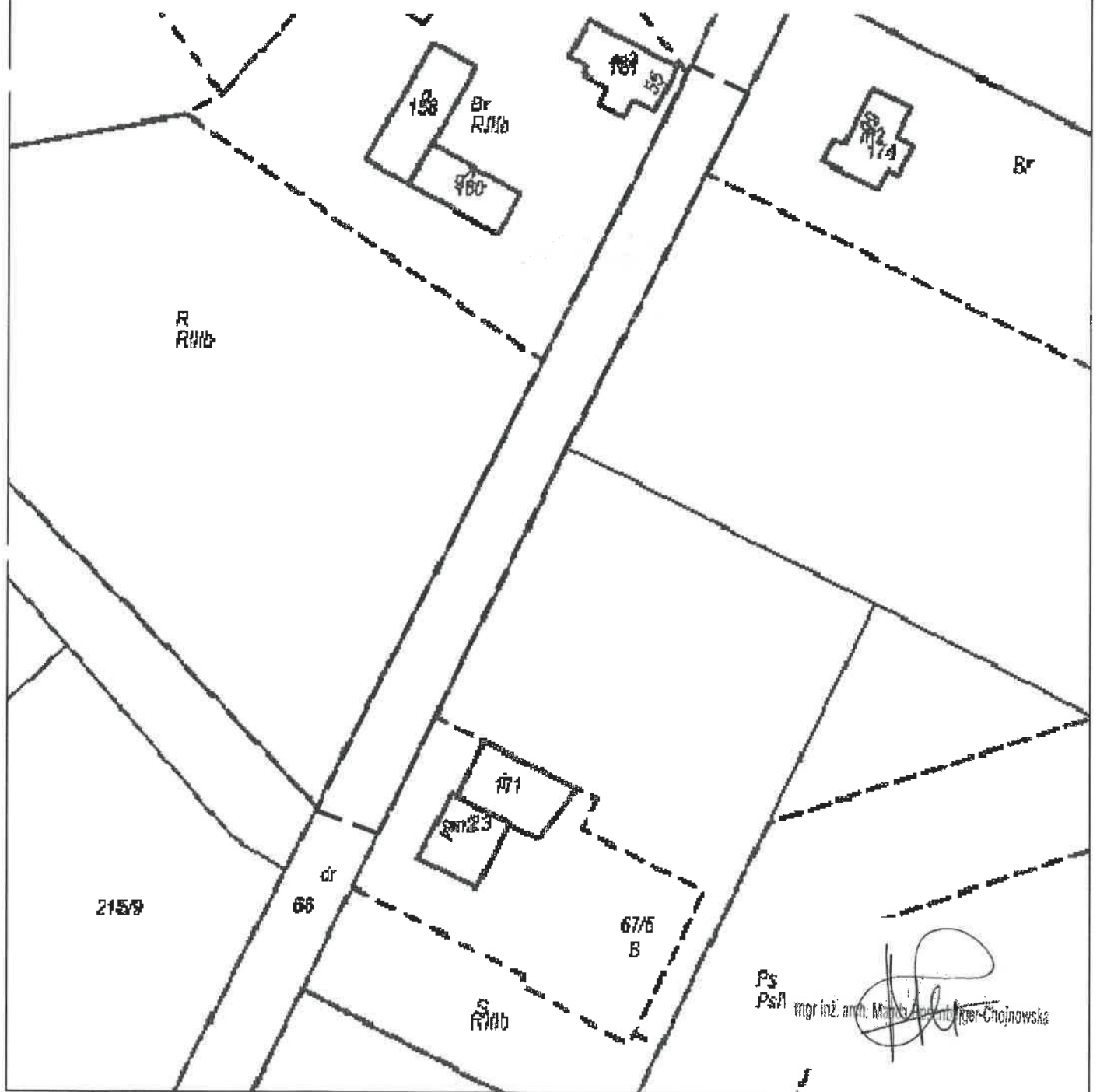
Sekretarz Gminy

Załącznik nr 1 do decyzji
Wójta Gminy Pszczółki
nr ZPI.6733.15.2024.AR z dnia 7 kwietnia 2024 r.

Urząd Gminy w Pszczółkach
ul. Pomorska 18
83-032 Pszczółki
skala 1:1000

OZNACZENIA GRAFICZNE:

linie rozgraniczające teren inwestycji



WYNIKI ANALIZY

warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych oraz analiza formalno – prawna
w postępowaniu o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
zgodnie z art. 4 ust.2 pkt 1, art. 53 ust.3 Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tj. Dz.U. z 2024 r. poz. 1130)


A. ANALIZA STANU FAKTYCZNEGO TERENU OBJĘTEGO WNIOSKIEM

1. Wnioskodawca: Energa-Operator S.A., Oddział w Gdańsku, 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130, w imieniu której występuje pełnomocnik: p. Stanisław Skulimowski, Firma Stanel, 83-033 Gołębiewo Wielkie, ul. Kalinowa 1
2. Przedmiot wniosku: Budowa elektroenergetycznej linii kablowej nn-0,4kV
3. Lokalizacja: dz. nr 66 w miejscowości Ulkowy, gmina Pszczółki

B. ANALIZA WARUNKÓW ORAZ ZASAD ZAGOSPODAROWANIA TERENU WYNIKAJĄCYCH Z PRZEPISÓW ODRĘBNYCH

w zakresie:

1. Warunków i wymagań kształtowania ład przestrzennego – nie określa się
2. Ochrony środowiska i zdrowia ludzi
 - a) **Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody** (tj. Dz.U. z 2024 r. poz. 1089):
 - teren inwestycji położony jest poza terenami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy o ochronie przyrody,
 - projektowana inwestycja nie może wpływać szkodliwie na środowisko, a zwłaszcza: zanieczyszczać wód, gleby, powietrza, niszczyć flory i fauny, stanowić źródła niebezpiecznych odpadów, ponadnormatywnego hałasu lub szkodliwych natężeń pola elektromagnetycznego.
 - b) **Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne** (tj. Dz.U. z 2023 r. poz. 1478 ze zm.)
 - ochrona przed powodzią oraz suszą - teren położony jest poza obszarem narażonym na niebezpieczeństwo powodzi
 - c) **Ustawa z dnia 03 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych** (tj. Dz.U. z 2024 r. poz. 82)
 - stan ewidencji gruntów dla terenu objętego inwestycją:
 - dz. nr 66: dr,
3. Ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej – **Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami** (tj. Dz.U. z 2024 r. poz. 1292): nie dotyczy.
4. Obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji – nie określa się.
5. Wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich
 - roboty budowlane należy prowadzić- w sposób zapewniający zachowanie istniejących na terenie działek sieci infrastruktury technicznej.
 - przebudowa sieci możliwa jest na warunkach ustalonych przez gestorów sieci
 - wejście na teren nieruchomości wymaga porozumienia z jego dysponentami, uporządkowania i przywrócenia poprzednich walorów gruntu oraz wypłacenia ustalonych umową odszkodowań.
6. Ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych – nie dotyczy.

Z up. Wójta
Olga Laskowska

Sekretarz Gminy

Pruszcz Gdański, dnia 28 maja 2024 r.

IN-RUD.6853.1.79.2024.MKC

Decyzja

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (j.t. Dz. U. z 2024 r. poz. 320), § 97 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1518) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (j.t. Dz. U. z 2024 r. poz. 572), Zarząd Powiatu Gdańskiego po rozpatrzeniu wniosku:

ENERGA – OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk

I. Zezwala na lokalizację

projektowanej linii kablowej wraz z wymianą słupa i demontażem linii napowietrznej w pasie drogowym drogi powiatowej nr 2220G Różyny – Ulkowy – Rębielcz (dz. nr 66) w miejscowości Ulkowy, gmina Pszczółki z uwagami:

- inwestycję należy wykonać metodą bez naruszania konstrukcji drogi,
- przejście pod drogą powiatową wykonać w całości metodą przewiertu w rurze osłonowej, bez naruszania konstrukcji drogi na głębokości minimum 1,25 m od nawierzchni,
- inwestycję przechodzącą pod istniejącymi zjazdami oraz drogami prostopadłymi należy poprowadzić przewiertem w rurach osłonowych,
- odległość od krawędzi jezdni winna równać się głębokości posadowienia – min. 1,25 m (dopuszcza się bliższą odległość tylko i wyłącznie pod warunkiem przejścia metodą przewiertu),
- po zakończeniu prac należy odbudować skarpe zgodnie ze sztuką inżynierską,
- po zakończeniu prac należy odtworzyć tereny zielone,
- po zakończeniu inwestycji pas drogowy należy pozostawić w stanie niepogorszonym,
- Inwestor zobowiązuje się do usunięcia usterek i wad technicznych w/w odcinka drogi, powstałych w ciągu 36 miesięcy od daty odbioru w wyniku niniejszej inwestycji.

Lokalizacja linii kablowej wraz z wymianą słupa i demontażem linii napowietrznej wskazana jest na mapie w skali 1:500 opieczętownej przez Wydział Infrastruktury Starostwa Powiatowego w Pruszczu Gdańskim i stanowiącej graficzną część niniejszej Decyzji.

II. Uzgodnia parametry techniczne

1. Wszelkie roboty w pasie drogowym należy planować w terminie sprzyjających warunków pogodowych (dodatnich temperatur).
2. Dopuszcza się wykonanie wykopów w pasie drogowym.
3. Wszystkie wykopy w pasie drogowym, należy zagęścić zgodnie z normą, a wyniki zagęszczeń dostarczyć do odbioru pasa drogowego.

4. Po zakończeniu robót, wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia wskaźników zagęszczenia warstw gruntu wykonanego w miejscu wykopu; badania muszą być wykonane zgodnie z normą BN-72/8931-12 i spełniać warunki określone w normie BN-72/8932-01.
5. Zgodnie z art. 40 ustawy o drogach publicznych **przed przystąpieniem do wykonawstwa Inwestor powinien wystąpić z wnioskiem o udzielenie zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym** do Wydział Infrastruktury Starostwa Powiatowego w Pruszczu Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16, tel. 773-12-21, który ustali pozostałe warunki wykonawstwa i przywrócenia pasa drogowego do stanu poprzedniego oraz naliczy stosowne opłaty za zajęcie pasa drogowego.
6. Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót należy zatwierdzić w Starostwie Powiatowym Wydział Infrastruktury ul. Wojska Polskiego 16, 83-000 Pruszcz Gdański, po uprzednim zaopiniowaniu przez Wydział Ruchu Drogowego KPP, ul. Wita Stwosza 4, 83-000 Pruszcz Gdański. Powyższy projekt należy zatwierdzić przed wystąpieniem z wnioskiem o zezwolenie na zajęcie pasa drogowego drogi powiatowej.
7. Do wniosku na zajęcie pasa drogowego należy załączyć zobowiązanie Inwestora lub przyszłego właściciela urządzenia do przełożeń i zabezpieczeń na wypadek przebudowy elementów pasa drogowego.
8. Inne warunki techniczne zostaną określone w decyzji na zajęcie pasa drogowego.
9. Zgodnie z postanowieniami art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, Decyzja stanowi dla Inwestora podstawę do **oświadczenia o posiadanym prawie dysponowania gruntem pasa drogowego** na cele budowlane, w zakresie wynikającym z uzgodnionego Projektu.
10. Zgodnie z zapisem art. 39 ust 3a pkt. 1 ustawy o drogach publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 320) Inwestor zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych.

Niniejsza decyzja traci ważność, jeżeli Inwestor w terminie 2 lat nie uzyska pozwolenia na budowę lub nie dokona zgłoszenia rozpoczęcia robót budowlanych.

Uzasadnienie

Z uwagi na to, że niniejsze orzeczenie jest zgodne z wnioskiem Strony, odstępuje od uzasadnienia zezwolenia.

Pouczenie

Stosownie do art. 127 § 1a Kodeksu postępowania administracyjnego, wobec odstąpienia od uzasadnienia decyzji z powodu uwzględnienia w całości żądania strony, niniejsza decyzja jest ostateczna i nie przysługuje od niej odwołanie. Stronie służy prawo wniesienia skargi na decyzję ostateczną do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Gdańsku. Skargę wnosi się w terminie trzydziestu dni od dnia doręczenia decyzji za pośrednictwem tut. organu.

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

Sporządziła: Magdalena Karczewska

Z up. ZARZĄDU POWIATU
GDAŃSKIEGO

Sabina Bobkowska
NACZELNIK WYDZIAŁU INFRASTRUKTURY

STAROSTWO POWIATOWE W PRUSZCZU GDAŃSKIM
Wydział Infrastruktury

ul. Wojska Polskiego 16, 83-000 Pruszcz Gdański, tel. (0-58) 773 12 12, 58 683 49 99 fax (0-58) 683 48 99
e-mail sekretariat@powiat-gdanski.pl, www.powiat-gdanski.pl

Województwo: pomorskie [22]
Powiat: gdański [2204]
Gmina: Pszczółki [220406_2]
Obręb: Ulkowy [0007]

TAKGEO Sebastian Pawlik
ul. Bolesława Prusa 1, 83-020 Cętry Wielkie
tel. 508-28-68-74
e-mail: geodezja_cedry@wp.pl
NIP 604-002-60-90, REGON 220030835

Nr działki: 67/5
Identyfikator zgłoszenia pracy: GKIK-P00GK.6640.1.5496.2023
Nr sekcji: 6.217.26.17.1.4, 6.217.26.17.3.2
Ukt, odniesienia: poziomy: PL-2000 strefa 6 (18')
pionowy: PL-EWRF2007-NH

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna na dzień: 02.12.2023 r.

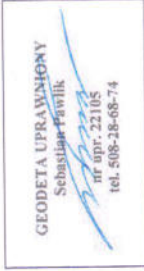
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających granity położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.

STAROSTWO POWIATOWE W PRUSZCZU GDAŃSKIM
REFERAT UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
W granicach opracowania występują projektowane i zarejestrowane w RUPP przewody i urządzenia zgodnie z treścią niniejszej dokumentacji.

Pruszcz Gdański, dn. 01.12.2023 r.

Wykonął dnia 02.12.2023 r.



Pozwalam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, którymi zostały zweryfikowane dane i informacje zawarte w niniejszym dokumencie, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA GDAŃSKI
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1.5496.2023
Wykonawca prac geodezyjnych	TAKGEO Sebastian Pawlik NIP 604-002-60-90
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	protokół weryfikacji nr 6640.1.5496.2023_51785 z dnia 06.12.2023 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Sebastian Pawlik Nr uprawnień 221105

ZA ZGODNOŚĆ KOPII Z ORYGINAŁEM
MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH:
Stanisław Skulimowski.....

FIRMA STANEL ul. Kalinowa 1 83-033 Gołębiewo Wielkie	
INWESTOR: ENERA-OPERATOR SA ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk	
PROJEKT: Sieć elektroenergetyczna o napięciu do 1kV: Linia kablowa nn 0,4kV – budowa Linia napowietrzna nn 0,4kV – przebudowa	
ADRES: Jednostka ewidencyjna: Gmina Pszczółki 220406_2 Obręb: Ulkowy [0007] Działki nr: 66, 65/2	
RYSUNEK: Projekt zagospodarowania terenu	
NR ZADANIA: OBI/33/2305033	SKALA: 1:500
DATA: 1.2.2024	IMIE I NAZWISKO: inż. Stanisław Skulimowski
PROJEKTANT: inż. Stanisław Skulimowski Upr. Nr POM/0127/PWOE/04 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	NR RYS.:
SPRAWDZIL: mgr inż. Józef Dworak Upr. Nr POM/0166/PWBE/17 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	

LEGENDA:
--- dt. całkowita kabla (dt. trasy kabla)
| Proj. złącze kablowe
• Rura osłonowa
○ Proj. słup linii napowietrznej nn 0,4kV
○ Nr działek, których dotyczy zadanie inwestycyjne

E-01

Od: Krzewiński Krzysztof,

20 maj 2024 11:44 (rok temu)

Do: mnie firma.stanel@wp.pl**Temat:** RE: Ulkowy gm. Pszczółki dz.67/5 OBI/33/2305033**Bezpieczeństwo:** Szyfrowanie TLS

Dzień Dobry,

Stanowisko EOS – proszę o pozostawienie stanowisk 209 oraz 210. Sieć EOS zostanie przeizolowana.

Krzysztof Krzewiński

Kierownik Działu Realizacji Usług Sopot

Departament Realizacji Usług

M + 48 607 623 548

T + 48 58 760 72 24

krzysztof.krzewinski@energa.pl

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.

ul. Artura Grottgera 7

81-809 Sopot

www.energa-oswietlenie.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy

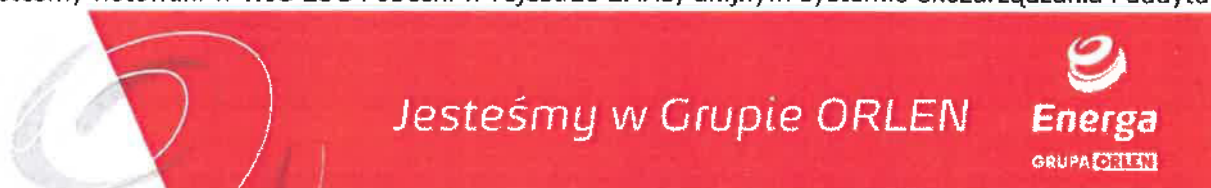
Krajowego Rejestru Sądowego 0000109164, NIP: 585-12-32-055

Regon 191251580, Kapitał zakładowy 191 621 500 zł

Rachunek bankowy PEKAO S.A. 39 1240 1239 1111 0010 1371 6803

Więcej o Grupie Energa: grupa.energa.pl

► Jesteśmy notowani w WIG ESG i obecni w rejestrze EMAS, unijnym systemie ek zarządzania i audytu



UWAGA: Informacja zawarta w niniejszej wiadomości lub dowolnym z jej załączników może być chroniona i objęta zakazem jej ujawniania.

Jeśli czytelnik niniejszej wiadomości nie jest jej zamierzonym adresatem lub pośrednikiem upoważnionym do jej przekazania adresatowi,

niniejszym informujemy, że wszelkie rozprowadzanie, dystrybucja, powielanie niniejszej wiadomości lub jej załączników, bądź inne działanie o podobnym charakterze jest zabronione.

Jeżeli otrzymałeś tę wiadomość omyłkowo, proszę bezzwłocznie zawiadomić nadawcę wysyłając odpowiedź na niniejszą wiadomość i usunąć ją z komputera bez otwierania załączników.

From: Firma Stanel <firma.stanel@wp.pl>**Sent:** Saturday, May 18, 2024 11:49 AM**To:** Krzewiński Krzysztof <Krzysztof.Krzewinski@energa.pl>**Cc:** Ejsmont Krzysztof <Krzysztof.Ejsmont@energa-operator.pl>; Andraszewicz Piotr<Piotr.Andraszewicz@energa-operator.pl>; Jeszke Arkadiusz <Arkadiusz.Jeszke@energa-operator.pl>**Subject:** Odp: Ulkowy gm. Pszczółki dz.67/5 OBI/33/2305033

Ponawiam prośbę o akceptację koncepcji.

13

Firma Stanel
Stanisław Skulimowski
tel. 58 683 59 36,
tel.kom. 605 212 650

Dnia 16 kwietnia 2024 13:25 Firma Stanel <firma.stanel@wp.pl> napisał(a):

Dzień dobry

Zgodnie z uzyskaną informacją z Energa - Operator SA prosba o zapoznanie się z projektem zagospodarowania terenu (w załączeniu).

Prośba o akceptację zaproponowanego rozwiązania .

Firma Stanel
Stanisław Skulimowski
tel. 58 683 59 36,
tel.kom. 605 212 650 ▶



Energa | **GRUPA ORLEN**
Oświetlenie



Jesteśmy w Grupie ORLEN **Energa**

Firma „**STANEL**” Stanisław Skulimowski
ul. Kalinowa 1, Gołębiewo Wielkie, 83-033 Sobowidz
tel. 605 212 650, 58 683 59 36, e-mail: firma.stanel@wp.pl
NIP 592-165-15-22 REG.191444912



**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA**

OBIEKT : Sieć elektroenergetyczna o napięciu do 15kV:
Linia kablowa nn 0,4kV – budowa
Linia napowietrzna nn 0,4kV – przebudowa
Ulkowy gmina Pszczółki

ADRES : Jednostka ewidencyjna: Gmina Pszczółki 220406_2
Obręb: Ulkowy [Nr 0007]
Działki nr: 66, 65/2

INWESTOR : Energa-Operator S.A.
ul. Marynarki Polskiej 130
80-557 Gdańsk

BRANŻA ELEKTRYCZNA:
PROJEKTOWAŁ : inż. Stanisław Skulimowski
upr. POM/0127/PWOE/04
ul. Kalinowa 1 83-033 Gołębiewo Wielkie

DATA : 8 maja 2025r.

STANEL

Opis informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. Dz.U. nr 120 „w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” poniżej wymienia się informacje dotyczące zagrożeń, które mogą wystąpić przy prowadzeniu prac wykonawczych związanych z budową elektroenergetycznej linii kablowej nn 0,4kV oraz przebudową elektroenergetycznego słupa nn 0,4kV

§ 2 ust.3 pkt.1 w/w Rozporządzenia – „zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów”: budowa elektroenergetycznej linii kablowej nn 0,4kV oraz przebudowa elektroenergetycznego słupa nn 0,4kV

§ 2 ust.3 pkt.2 w/w Rozporządzenia – „wykaz istniejących obiektów budowlanych”: elektroenergetyczna linia nn 0,4kV, sieć wodociągowa, sieć gazowa, sieć telekomunikacyjna, sieć kanalizacyjna oraz droga jezdna.

§ 2 ust.3 pkt.3 w/w Rozporządzenia – „wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi”: elektroenergetyczna linia nn 0,4kV, sieć wodociągowa, sieć gazowa, sieć telekomunikacyjna, sieć kanalizacyjna oraz droga jezdna.

§ 2 ust.3 pkt.4 w/w Rozporządzenia – „wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożenia oraz miejsce i czas ich wystąpienia”: przy pracach związanych z budową sieci kablowej nn 0,4kV oraz wymianą słupa nn 0,4kV zagrożenie porażenia prądem elektrycznym podczas podłączania nowego kabla oraz potrącenia przez pojazdy podczas wykopów dokonywanych na terenie budowy układania kabli, upadek z wysokości, przysypanie ziemią, praca w zasięgu dźwigu.

§ 2 ust.3 pkt.5 w/w Rozporządzenia – „wskazanie sposobu prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych”: podłączenie kabli i przewodów będzie wykonywane w stanie beznapięciowym, a miejsce pracy winno zostać odpowiednio przygotowane w sposób określony w poleceniu na pracę. Pracownicy wykonujący te prace powinni przez dopuszczającego i kierującego zespołem pracowników zostać zapoznani ze sposobem przygotowania miejsca pracy, ze wskazaniem występujących zagrożeń oraz z omówieniem sposobu wykonywania robót.

§ 2 ust.3 pkt.6 w/w Rozporządzenia – „wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia

STANEL

zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń”:

należy dokonać wygrodzenia miejsc pracy, prace będą odbywać się wzdłuż drogi i na terenie otwartym, w związku z czym droga ta stanowi drogę ewakuacyjną dla prawidłowego i bezpiecznego prowadzenia prac należy zapewnić pracownikom stosowne do potrzeb: sprzęt, narzędzia oraz środki ochrony indywidualnej. Pracownicy powinni mieć odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje

Na podstawie w/w informacji Kierownik budowy jest obowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia "planu bioz". Opracowany plan bezpieczeństwa winien zostać uzgodniony z Inwestorem.

inż. Stanisław Skulimowski

POM/0127/PWOE/04

ul. Kalinowa 1

83-033 Gołębiewo Wielkie

ARCHIWALNY

Firma „**STANEL**” Stanisław Skulimowski
ul. Kalinowa 1, Gołębiewo Wielkie, 83-033 Sobowidz
tel. 605 212 650, 58 683 59 36, e-mail: firma.stanel@wp.pl
NIP 592-165-15-22 REG.191444912



TOM I

PROJEKT TECHNICZNY

OBIEKT : Sieć elektroenergetyczna o napięciu do 15kV:
Linia kablowa nn 0,4kV – budowa
Linia napowietrzna nn 0,4kV – przebudowa
Ulkowy gmina Pszczółki

ADRES : Jednostka ewidencyjna: Gmina Pszczółki 220406_2
Obręb: Ulkowy [Nr 0007]
Działki nr: 66, 65/2

INWESTOR : Energa-Operator S.A.
ul. Marynarki Polskiej 130
80-557 Gdańsk

GRUPA ROBÓT : Roboty elektroenergetyczne

PROJEKTOWAŁ : inż. Stanisław Skulimowski
upr. POM/0127/PWOE/04
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

SPRAWDZIŁ : mgr inż. Jonasz Dworek
upr. POM/0166/PWBE/17
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

KAT. OBIEKTU BUDOWLANEGO : XXVI

ZADANIE NR : OBI/33/2305033

DATA : 8 maja 2025r.

S T A N E L

Spis treści projektu technicznego

1. TEMAT.....	str. 4
2. ZAKRES RZECZOWY PROJEKTOWANYCH SIECI I URZĄDZEŃ.....	str. 4
3. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....	str. 5
4. UPRAWNIENIA BUDOWLANE.....	w PZT
5. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	str. 6
6. UZGODNIENIA Z Energa-Operator S.A. PZT.....	w PZT
7. ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ.....	w PZT
8. UZGODNIENIA BRANŻOWE.....	w PZT
9. DECYZJE ADMINISTRACYJNE.....	w PZT
10. MPZP LUB DECYZJA LOKALIZACYJNA.....	w PZT
11. STAN ISTNIEJĄCY.....	str. 6
12. ROZBIÓRKI.....	str. 7
13. LINIA SN (NAPOWIETRZNA/KABLOWA).....	str. 7
14. STACJA TRANSFORMATOROWA SN/nn.....	str. 7
15. LINIA nn (NAPOWIETRZNA/KABLOWA).....	str. 7
16. OŚWIETLENIE ULICZNE.....	str. 7
17. PRZYŁĄCZA SN (NAPOWIETRZNE/KABLOWE).....	str. 7
18. PRZYŁĄCZA nn (NAPOWIETRZNE/KABLOWE).....	str. 7
19. OCHRONA PRZECIWPRAZIĘCOWA LINIA SN.....	str. 7
20. OCHRONA PRZECIWPRAZIĘCOWA STACJI TRANSFORMATOROWEJ SN/nn.....	str. 8
21. OCHRONA PRZECIWPRAZIĘCOWA LINII nn.....	str. 8
22. OCHRONA OD PORAŻEŃ PRĄDEM ELEKTRYCZNYM W LINII NAPOWIETRZNEJ SN.....	str. 8
23. OCHRONA OD PORAŻEŃ PRĄDEM ELEKTRYCZNYM STACJI TRAFU SN/nn.....	str. 8
24. OCHRONA OD PORAŻEŃ PRĄDEM ELEKTRYCZNYM W SIECI nn.....	str. 8
25. OBLICZENIA TECHNICZNE.....	str. 9
26. OPINIA GEOTECHNICZNA.....	str. 11
27. ZESTAWIENIE DANYCH NA UMIESZCZENIE URZĄDZEŃ W PASIE DROGOWYM (W TYM PODANIE POWIERZCHNI).....	str. 11
28. KOLIZJE/SKRZYŻOWANIA.....	str. 11
29. INGERENCJA W ZIELEŃ WYSOKĄ.....	str. 11
30. OCHRONA KONSERWATORSKA.....	str. 11
31. OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	str. 11
32. OBSZAR ODZIAŁYWANIA INWESTYCJI.....	str. 12
33. UWAGI.....	str. 13

STANEL

34. ZESTAWIENIA MONTAŻOWE I DEMONTAŻOWE.....	str. 15
35. PZT	
E-01 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	str. 18
36. SCHEMATY JEDNOKRESKOWE	
E-02 SCHEMAT ZASILANIA nn 0,4kV	str. 20
37. INNE RYSUNKI.....	str. -
38. INFORMACJA BIOZ.....	str. 21

STANEL

1. Temat

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa elektroenergetycznej linii kablowej nn 0,4kV oraz przebudowa elektroenergetycznej linii napowietrznej nn 0,4kV w miejscowości Ulkowy gmina Pszczółki.

2. Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń

- Wymiana pojedynczego słupa SN	-----
- Linia napowietrzna SN	-----
- Rozłącznik napowietrzny SN	-----
- Linia kablowa SN	-----
- Mufy kablowe MP-DM 120	-----
- Głowice kablowe	-----
- Ograniczniki przepięć nn	3 kpl.
- Złącze kablowe SN	-----
- Stacja transformatorowa SN/nn	-----
- Transformator 630kVA	-----
- Wymiana pojedynczego słupa nn	1 kpl.
- Linia napowietrzna nn	-----
- Przyłącze napowietrzne	-----
- Szafka pomiarowa	-----
- Przyłącze kablowe nn typu YAKXS 4x120	-----
- Linia kablowa nn typu YAKXS 4x240	-----
- Linia kablowa nn typu YAKXS 4x120	0,160 km
- Linia kablowa nn typu YAKXS 4x35	-----
- Kablowa rozdzielnica szafowa	2 kpl.
- Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy	-----
- Przecisk	0,015 km
- Przewiert	0,034 km

STANEL

3. OŚWIADCZENIE 8 maja 2025r.

Stosowanie do treści art. 41 ust. 4A pkt 2 ustawy Prawo budowlane z dnia 07 lipca 1994r. jako projektant i projektant sprawdzający oświadczamy, iż projekt techniczny dotyczący: „Sieć elektroenergetyczna o napięciu do 15kV: Linia kablowa nn 0,4kV – budowa; Linia napowietrzna nn 0,4kV – przebudowa; Ulkowy gmina Pszczółki; Jednostka ewidencyjna: Gmina Pszczółki 220406_2; Obręb: Ulkowy [Nr 0007]; Działki nr: 66, 65/2” sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej, projektem zagospodarowania terenu oraz rozstrzygnięciami dotyczącymi zamierzenia budowlanego.

Oświadczamy, że dokumentacja projektowa: „Sieć elektroenergetyczna o napięciu do 15kV: Linia kablowa nn 0,4kV – budowa; Linia napowietrzna nn 0,4kV – przebudowa; Ulkowy gmina Pszczółki; Jednostka ewidencyjna: Gmina Pszczółki 220406_2; Obręb: Ulkowy [Nr 0007]; Działki nr: 66, 65/2” wykonana jest zgodnie z obowiązującymi standardami technicznymi Energa-Operator S.A.

Projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z ustawą z dn.23.02.1994r o Prawie Autorskim Dz.U. Nr 24/94, poz. 83. Wszelkie zmiany projektu wymagają zgody autora.

inż. Stanisław Skulimowski
POM/0127/PWOE/04

mgr inż. Jonasz Dworek
upr. POM/0166/PWBE/17

4. Uprawnienia budowlane

-w PZT

5. Podstawa opracowania

Niniejszy projekt został opracowany na podstawie:

- warunków przyłączenia wydanych przez Energa-Operator S.A.
- inwentaryzacji sieci
- uzgodnień roboczych z Energa-Operator S.A.
- norm , przepisów i zarządzeń
- decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

6. Uzgodniony Z Energa-Operator S.A. PZT

- w PZT

7. Odpis protokołu z narady koordynacyjnej

- w PZT

8. Uzgodnienia branżowe

- w PZT

9. Decyzje administracyjne

- decyzja Zarządu Powiatu Gdańskiego
nr IN-RUD.6853.1.79.2024.MKC z dnia 28.05.2024r. – w PZT

10. MPZP lub decyzja lokalizacyjna

- decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego – w PZT

11. Stan istniejący

- Na działkach nr 66 i 65/2 znajduje się elektroenergetyczna linia napowietrzna nn 0,4kV typu Al 4x50+25 (obw.200+EO, T-5301) wraz ze słupami nr 208, 209 i 210 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.
- Na dz. nr 66 znajduje się elektroenergetyczna linia kablowa nn 0,4kV YAKXS 4x70 i YAKXS 4x120 (obw.02 T-5301) wraz ze złączem Z-210/1 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.

f

STANEL

12. Rozbiórki

- Istniejącą linię napowietrzną nn 0,4kV typu Al 3x50 (obw. 200 T-5301) na odcinku od słupa nr 208 do słupa nr 210 należy zdemontować zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.

13. Linia SN (napowietrzna/kablowa)

- Nie dotyczy

14. Stacja transformatorowa SN/nn

- Nie dotyczy

15. Linia nn (napowietrzna/kablowa)

- Od słupa nr 208 (obw.200 T-5301) należy wybudować odcinek linii kablowej nn 0,4kV typu YAKXS 4x120 w kierunku złącza Z3318172 poprzez projektowaną kablów rozdzielnicę szafową naziemną zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.
- W istniejącą linię kablów nn 0,4kV typu YAKXS 4x70 poprowadzoną od słupa nr 210 do złącza Z-210/1 należy wstawić kablów rozdzielnicę szafową naziemną Z3318171 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.
- Istniejący słup nr 208 (obw. 200 T-5301) typu ŻN-10+ODCIĄG należy wymienić na nowy wirowany typu E-10,5/17,5 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. E-01.
- Wzdłuż linii kablowej nn 0,4kV ułożyć bednarkę ocynkowaną Fe/ZN 25x4 do której uziemić żyłę PEN w złączu.

*Z projektowanego złącza kablowego wyprowadzić w.l.z. do rozdzielnicy głównej RG.
(wykonają odbiorcy na koszt własny). Układ sieci TN-C.*

16. Oświetlenie uliczne

- Minimum 14 dni przed rozpoczęciem prac należy powiadomić Energa – Oświetlenie Sp. z o. o.

17. Przyłącza SN (napowietrzne/kablowe)

- Nie dotyczy

18. Przyłącza nn (napowietrzne/kablowe)

- Nie dotyczy

19. Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN

- Nie dotyczy

20. Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN

- Nie dotyczy

21. Ochrona przeciwprzepięciowa linii nn

- Nie dotyczy

22. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w linii napowietrznej SN

- Nie dotyczy

23. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym stacji transformatorowej SN/nn

- Nie dotyczy

24. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w sieci nn

- Po stronie nn jako środek dodatkowej ochrony przeciwporażeniowej zastosowano samoczynne wyłączanie w układzie sieciowym TN-C .
- Ochronie podlegają wszystkie części przewodzące dostępne i obce mogące znaleźć się pod napięciem w warunkach zakłóceń. Ochronę od porażeń należy wykonać zgodnie z normą N SEP-E-001. Skuteczność ochrony sprawdzono w części obliczeniowej, co należy potwierdzić pomiarem powykonawczym.

25. Obliczenia techniczne**25.1 Dobór Transformatora T-5301**

Moc szczytowa stacji $P_{sz} = \Sigma P_p \times k_j$

$n=15$ – ilość odbiorców zasilanych ze stacji
 $P_1 = 16\text{kW} + 4\text{kW}$ – moc przyłączeniowa przyjęta do obliczeń dla dz. nr 65/2
 $P_2 = 12,5\text{kW}$ – moc przyłączeniowa przyjęta do obliczeń dla pozostałych odbiorców
 $k_j=0,324$ – współczynnik jednoczesności występowania obciążeń

$$P_{sz} = (13 \times 12,5 + 4\text{kW} + 16\text{kW}) \times 0,324 = 59,2\text{kW}$$

$$\cos\phi = 0,93$$

$$S_T = 59,2/0,93 = 63,6\text{kVA}$$

Istniejący transformator o mocy 250kVA

Stopień obciążenia: 25,5%

25.2 Projektowany słup 5301-200 8/K:

$N_1 = 1374$	[daN]	naciąg przewodu Al 4x50+25 przy rozpiętości do 55m
$N_s = 70$	[daN]	obciążenie słupa wiatrem słupa (E-10,5/17,5)
$N_p = 64$	[daN]	obciążenie słupa przyłączem napowietrznym AsXSn 4x16
$N_o = 27$	[daN]	obciążenie słupa oprawą oświetleniową

$$P = N_1 + N_s + N_p + N_o = 1535 \text{ daN}$$

Dobrano słup E-10,5/17,5

Ulkowy gmina Pszczółki „02” T-5301															
OBLICZENIA SKUTECZNOŚCI OCHRONY OD PORAŻEŃ															
Lp	Miejsce zwarcia	długość ostatniego odcinka pętli	dane znamionowe element. obwodu	OPORNOŚCI								Prąd znamion. ostatn. bezpiecz.	Czas wyłącz. t (s)	Prąd wyłącz.	Prąd zwarcia
				jednostk.		ostatn. odcinka		pętli zwarciowej		reaktan. Z om	impedan.				
				rezyst.	reaktan.	rezyst.	reaktan.	rezyst.	reaktan.						
				R om	X om	R om	X om	R om	X om						
TRANSF. 250KVA															
1	T-5301 – st. 5301-200 8	387	Al 4x50	0,59	0,36	0,139	0,23	0,47	0,56	80	5	232	<	328	
2	st. 5301-200 8 – Z3318172	160	YAKXS 4x120	0,25	0,08	0,013	0,04	0,55	0,64	80	5	232	<	287	
3	Z3318172 – Z3318171	42	YAKXS 4x70	0,44	0,08	0,003	0,02	0,59	0,68	80	5	232	<	272	

OBLICZENIA I DOBÓR LINII N.N. - 0,4 kV												
Lp	Nazwa odbioru	Moc zainst. P1 kW	współ. zapotrż. kz	Moc zapotrż. Ps kW	Współ. mocy cos φ	Prąd oblicz. Io A	Prąd znamion bezpiecz. Ib A	Typ linii S mm ²	obciąż. długotr. Idd A	Długość linii L m	Spadek napięcia Ps x Lsr dU	
											Ps x Lsr	dU
											kW x m	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
1	T-5301 – st. 201	95,0	0,470	44,7	0,93	69	80	Al 4x50	225	49	2187,9	0,88
2	st. 201 – st. 203	82,5	0,503	41,5	0,93	64	80	Al 4x50	225	101	4191,2	1,68
3	st. 203 – st. 5301-200 8	70,0	0,547	38,3	0,93	59	80	Al 4x50	225	237	9074,7	3,63
4	st. 5301-200 8 – Z3318170	57,5	0,592	34,0	0,93	53	80	YAKXS 4x120	266	93	3165,7	0,53
5	Z3318170 – Z3318172	45,0	0,660	29,7	0,93	46	80	YAKXS 4x120	266	67	1989,9	0,33
6	Z3318172 – Z3318171	20,0	0,880	17,6	0,93	27	80	YAKXS 4x70	156	42	739,2	0,21
											7,25	

26. Opinia geotechniczna

- Nie dotyczy

27. Zestawienie danych na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym (w tym podanie powierzchni)

- 0,133 km długość trasy kabla w pasie drogowym

28. Kolizje/skrzyżowania

- Nowo projektowana linia kablowa nn 0,4kV będzie krzyżować się z siecią wodociągową, kanalizacyjną, telekomunikacyjną, gazową oraz z drogą jezdnią.

29. Ingerencja w zieleni wysoka

- Nie dotyczy

30. Ochrona konserwatorska

- Nie dotyczy

31. Opis projektu zagospodarowania terenu

31.1. Opis techniczny

- Zgodnie z pkt. 12 i 15

31.2. Układanie linii kablowej nn 0,4kV

Kabel należy układać trasą pokazaną na rysunkach E-01, w wykopie na warstwie piasku o grubości co najmniej 10cm oraz metodą bezwykopową (przecisk mechaniczny/przewiert sterowany). Ułożone kable należy zasypać warstwą piasku o grubości co najmniej 10cm. Potem warstwą gruntu rodzimego grubości 15cm, a następnie przykryć niebieską folią z tworzywa sztucznego grubości min.0,5mm. i szerokości nie mniejszej niż 30cm. Przy złączach oraz słupie należy pozostawić zapas kabla. Na etapie przekazania placu budowy należy sprawdzić aktualny stan zagospodarowania terenu. W razie konieczności należy rozszerzyć zakres prac o wykonanie dodatkowych prac typu: odtworzenie nawierzchni utwardzonych, odtworzenie terenów zielonych, wykonanie przecisków/przewiertów. Skrzyżowania i zbliżenia kabla z urządzeniami podziemnymi określa N SEP-E-004. Przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy próbne (istn. infrastruktura techniczna). Rzędne kabla zweryfikować na przekazaniu placu budowy.

31.3. Oznakowanie linii kablowej nn 0,4kV

- Kabel ułożony w ziemi należy zaopatrzyć na całej długości w trwałe oznaczniki rozmieszczone w odstępach nie większych niż 10m oraz przy mufach i miejscach charakterystycznych jak skrzyżowania, wejścia do przepustów rurowych.

Zaleca się wykonanie oznaczników z tworzyw sztucznych.

Oznaczniki powinny zawierać następujące informacje:

- symbol i numer ewidencyjny linii
- rok ułożenia kabla.
- oznaczenie kabla wg normy

W złączu kablowym zamocować na kablu tabliczki informacyjne.

31.4. Montaż złącza kablowego

Złącza kablowe nn należy stosować zgodnie ze Standardami Technicznymi oraz „Specyfikacją techniczną dla złącz/szafek kablowych i szafek pomiarowych nn” obowiązującymi w Energa-Operator S.A. Stosować klódki i zamki baskwilowe, według systemu Master-Key.

32. Obszar oddziaływania inwestycji

Zgodnie z §8 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Transportu, budownictwa gospodarki morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego:

- 1) Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa elektroenergetycznej linii kablowej nn 0,4kV oraz przebudowa elektroenergetycznej linii napowietrznej nn 0,4kV w miejscowości Ulkowy gmina Pszczółki. Projektowana inwestycja została uzgodniona z właścicielami terenu. Inwestycja nie spowoduje utrudnień w dojazdach i dojazdach do sąsiednich posesji jak również nie pogorszy warunków technicznych tych posesji.
- 2) Na działkach objętych wnioskiem zgłoszenia robót budowlanych w rejonie projektowanej inwestycji znajduje się: elektroenergetyczna linia nn 0,4kV, sieć wodociągowa, sieć gazowa, sieć telekomunikacyjna, sieć kanalizacyjna oraz droga jezdna.
- 3) Linia kablowa nn 0,4kV zostanie ułożona w ziemi zgodnie z pkt. 3 i 4 Normy N-SEP-E-004. Prace wykonywać zgodnie z §4 i §5 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 marca 2013r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych. W żadnym miejscu projektowanej inwestycji nie występuje kolizja z istniejącym zadrzewieniem. Obszar oddziaływania inwestycji mieści się w całości na dz. nr: 66 i 65/2 zgodnie z wyżej wymienionymi przepisami. Nie określa się parametrów technicznych dróg pożarowych.
- 4) Nie określa się powierzchni projektowanej sieci elektroenergetycznej.
- 5) Inwestycja jest zgodna z decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.
- 6) Wpływ eksploatacji górniczej – nie dotyczy

STANEL

- 7) Przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników – Inwestycja nie będzie mieć negatywnego wpływu na środowisko i życie ludzi.
- 8) Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego – nie dotyczy
- 9) Powierzchnia zabudowy budynku – nie dotyczy
- 10) Kategoria geotechniczna obiektu budowlanego – pierwsza. Po rozpoznaniu warunków geotechnicznych stwierdzono, rodzaj gruntu piaszczysto – gliniasty. Nie ma potrzeby sporządzania odrębnej dokumentacji geotechnicznej.
- 11) Zgodnie z art. 5 ust. 1 ustawy Prawo budowlane projektowana linia kablowa zapewnia:
 - ochronę przed hałasem – linia kablowa ułożona w ziemi nie emituje dźwięków
 - bezpieczeństwo użytkowania i dostępności obiektów – linia kablowa ułożona i zasypiana warstwą ziemi oraz złącza kablowe zamknięte na specjalny klucz – brak dostępu dla osób postronnych

33. Uwagi

- Przed rozpoczęciem prac należy powiadomić użytkowników terenu oraz instytucje użytkujące urządzenia inżynierskie w rejonie budowy.
- Przed rozpoczęciem robót należy powiadomić służby Energa-Operator S.A. w celu: wyznaczenia nadzoru; określenia warunków odbioru robót; uzgodnienia treści nowych opasek kablowych, treści opisów kabli
- Roboty kablowe należy wykonywać ręcznie i zgodnie z N SEP-E-004 "Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa", w szczególności:
 - trasy linii kablowych winny zostać wytyczone przez geodetę;
 - zachować przepisowe odległości kabli od istniejącego uzbrojenia podziemnego, napotkane urządzenia podziemne traktować jak urządzenia czynne;
 - kable wolno układać bezpośrednio na dnie wykopu tylko jeżeli grunt jest piaszczysty, w pozostałych przypadkach kable układać na warstwie 10cm przesianego piasku; kable należy zasypywać warstwą 10cm takiego samego piasku, następnie warstwą 15cm rodzimego gruntu, a następnie przykryć folią z tworzywa sztucznego (niebieską - kable nN-0,4kV);
 - przed zasypaniem kable podlegają etapowemu odbiorowi przez służby Energa-Operator S.A.
 - wykop kablowy należy zasypywać i zagęszczać warstwami co 20cm, stopień zagęszczenia uzgodnić z właścicielem terenu i wykonawcą naprawy nawierzchni.
- Po zakończeniu prac odbudować nawierzchnie wg stanu sprzed rozpoczęcia robót, nawierzchnie rozbieralne (chodniki, wjazdy itp.) podlegają odbudowie na szerokości wykopu plus 0,5m po obu stronach tego wykopu.

STANEL

- Po zakończeniu budowy linii kablowych nN-0,4kV wykonać pomiary izolacji kabli i pomiary oporności uziemień .
- Z wymienionych wyżej pomiarów należy sporządzić protokoły, pomiary musi wykonać uprawniony elektryk. Miarodajnym do określenia oporności uziemienia jest tylko wynik pomiaru skorygowany odpowiednim współczynnikiem, zależnym od warunków atmosferycznych.
- Wszystkie roboty wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, w tym zgodnie z aktualnymi „Standardami technicznymi obowiązującymi dla urządzeń SN i nN eksploatowanych w Energa-Operator S.A.”.
- Wykonawcą prac winna być firma wyspecjalizowana w budowie linii elektroenergetycznych
- Przed rozpoczęciem robót należy powiadomić wszystkich Gestorów sieci, których sieci znajdują się w rejonie projektowanej inwestycji.
- Wszystkie materiały i urządzenia muszą posiadać wymagane przez aktualne przepisy: atesty, certyfikaty oraz deklaracje lub certyfikaty zgodności z normami albo z aprobatami technicznymi.
- Przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy próbne (istn. infrastruktura techniczna). Rzędne kabla zweryfikować na przekazaniu placu budowy.

PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC ICH WYKONAWCA WINIEN ZAPOZNAĆ SIĘ Z TREŚCIĄ OPISU TECHNICZNEGO, WSZYSTKICH RYSUNKÓW I ZAŁĄCZNIKÓW DO DOKUMENTACJI, a w razie niejasności należy zwrócić się z zapytaniem do inwestora.

inż. Stanisław Skulimowski



Przejęcie infrastruktury przez Energa – Oświetlenie Sp. z o.o.

Ulkowy gmina Pszczółki

15

34. KARTA DEMONTAŻOWA LINII Lnni-0.4 kV (Energa – Operator SA)

Ulkowy gmina Pszczółki

SŁUPY	OŚWIETLENIE										
Odcinek/Miejsce	Żerdź										
PRZEWODY											
Długość przewodu [mb]											
Izolator + konstrukcja [kpl.]											
Poprzącznik narożny/przelotowy/krańcowy [kpl.]											
Szafka oświetleniowa do przełożenia [szt.]											
Wysięgnik do przełożenia [szt.]											
Lampa oświetleniowa do przełożenia [szt.]											
Przyłącze napowietrzne do przełożenia AsXSn 4x16 [kpl.]											
Przyłącze napowietrzne AsXSn 2x16 do demontażu [mb.]											
Kabel YAKXS 4x70 [kpl.]											
Kabel (włz) [kpl.]											
Rozłącznik RSA-00 [kpl.]											
Izolator + konstrukcja [kpl.]											
Poprzącznik narożny/przelotowy/krańcowy [kpl.]											
Poprzącznik na stacji [kpl.]											
SLIP 22.12 (zacisk.odg.przcb.zrywalny łeb) [szt.]											
SLIP 32.21 (zacisk.odg.przcb.zrywalny łeb) [szt.]											
sl.208 – sl.209		49	Al 3x50	1							
sl.209 – sl.210		58	Al 3x50								
SUMA		107	Al 3x50	1							

Ulkowy gmina Pszczółki

18

Województwo: pomorskie [22]
Powiat: gdański [2204]
Gmina: Pszczółki [220406_2]
Obręb: Ulkowy [0007]
Nr działki: 66

Identyfikator zgłoszenia pracy: GKI-K-PODGIK.6640.1.4292.2024
Nr sekcji: 6.217.26.17.1.4, 6.217.26.17.3.2
Ukf. odniesienia: poziomy: PL-2000 strefa 6 (18')
pionowy: PL-EVRF2007-NH

TAKGEO Sebastian Pawlik
ul. Bolestawa Prusa 1, 83-020 Cedry Wielkie
tel. 508-28-68-74
e-mail: geodezja_cedry@wp.pl
NIP 604-002-60-90, REGON 220030835

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna na dzień: 20.09.2024 r.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.

STAROSTWO POWIATOWE W PRUSZCZU GDAŃSKIM
REFERAT UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

W granicach opracowania występują projektowane i zarejestrowane w RUDP przewody i urządzenia zgodnie z treścią niniejszej dokumentacji.

Pruszcz Gdański, dn. 19.09.2024 r.

Wykonat dnia 20.09.2024 r.

GEODETA UPRAWNIONY
Sebastian Pawlik
nr upr. 22105
tel. 508-28-68-74

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA GDAŃSKI
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1.4292.2024
Wykonawca prac geodezyjnych	TAKGEO Sebastian Pawlik NIP 604-002-60-90
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywny weryfikacji	protokół weryfikacji nr 6640.1.4292.2024_58176 z dnia 01.10.2024 r.
Inię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Sebastian Pawlik Nr uprawnień 22105

Dokument podpisany przez
Sebastian Pawlik
Data: 2024.09.01 22:14:18
CEST

Al 4x50+25 "200+EO", T-5301
kier. st. nr nr 206

208/P PROJ. WYMIANA
5301-200 8/K PROJ.
E-10,5/17,5 PROJ.
ZN-10+ODCIĄG DEMONTAŻ

207/P
ALA-10

215/9
RiVa R

215/6
RiVa R

52.14
49.43

51.9

52.6

53.6

54.3

54.9

55.0

56.0

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

54.9

LEGENDA

- Proj. linia kablowa nn 0,4kV
dl. całkowita kabla (dl. trasy kabla)
- Proj. złącze kablowe
- Rury osłonowe HDPE
- Nr działek, których dotyczy zadanie inwestycyjne

FIRMA **STANEL** ul. Kalinowa 1
83-033 Gołębiewo Wielkie

INWESTOR: Energa-Operator S.A.
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk

PROJEKT: Sieć elektroenergetyczna o napięciu do 15kV:
Linia kablowa nn 0,4kV - budowa
Linia napowietrzna nn 0,4kV - przebudowa

ADRES: Jednostka ewidencyjna: Gmina Pszczółki 220406_2
Obręb: Ulkowy [Nr 0007]
Działki nr: 66, 65/2

RYSunek: Projekt zagospodarowania terenu

NR ZADANIA: OBI/33/2305033

DATA: V.2025

IMIE I NAZWISKO:

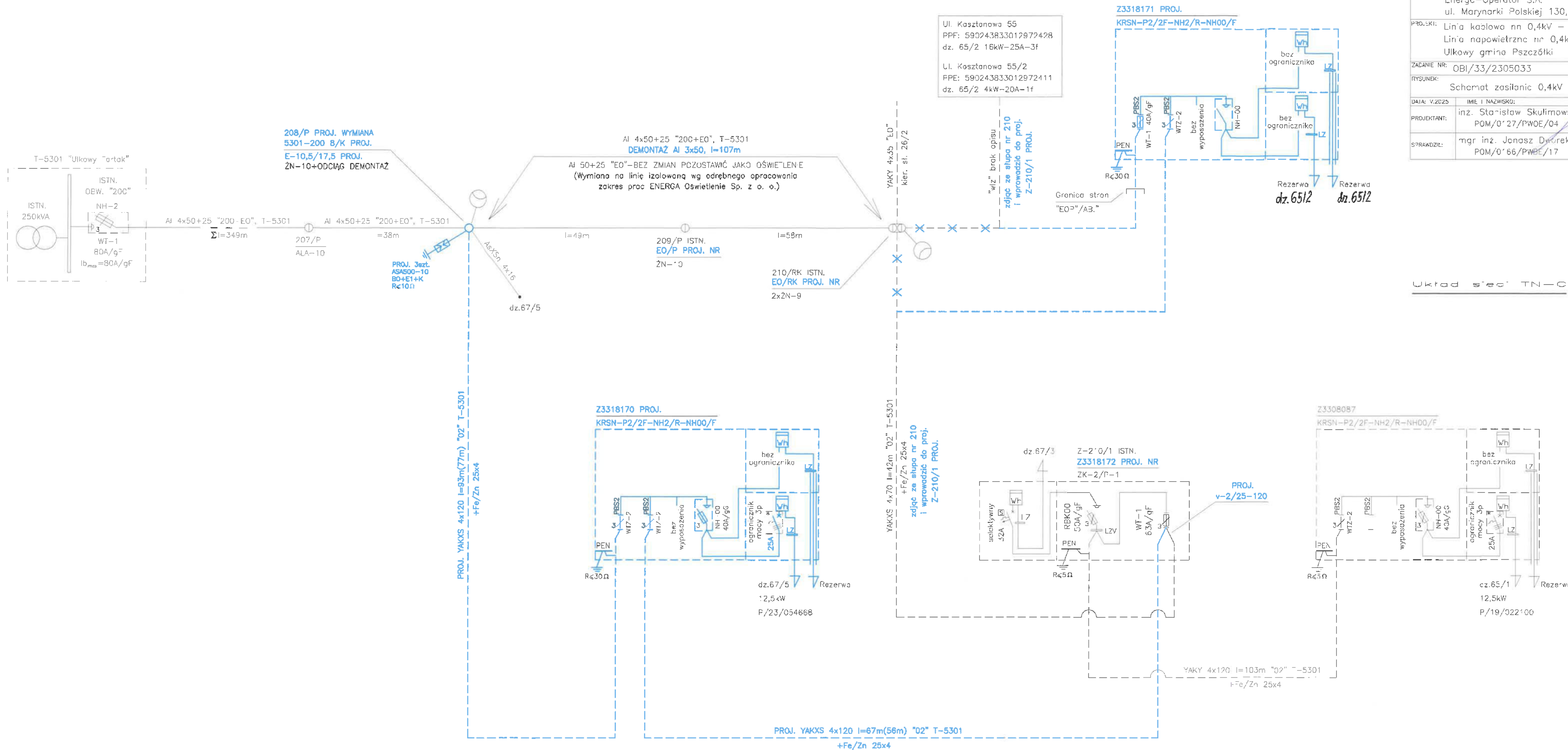
PROJEKTANT: inż. Stanisław Skulimowski
Upr. Nr POM/0127/PWOE/04

mgr inż. Janusz Dworek
Upr. Nr POM/0166/PWBE/17

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

instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

E-01



FIRMA	STANEL	ul. Kainowa 1
INWESTOR:	Energia-Operator S.A.	83-033 Gołębiewo Wiekie
PROJEKT:	Linia kablowa nn 0,4kV - budowa	
	Linia napowietrzna nr 0,4kV - przebudowa	
	Ulkowy gmina Pszczółki	
ZADANIE NR:	OBI/33/2305033	
RYSunEK:	Schemat zasilania 0,4kV	
DATA: V.2025	IMIE I NAZWISKO:	NR RYS.
PROJEKTANT:	inż. Stanisław Skulimowski	
	POM/0'27/PWOE/04	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Janusz Dworek	
	POM/0'66/PWOE/17	

Układ sieci TN-C

38. Informacja BIOZ

- Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. Dz.U. nr 120 „w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” poniżej wymienia się informacje dotyczące zagrożeń, które mogą wystąpić przy prowadzeniu prac wykonawczych związanych z budową elektroenergetycznej linii kablowej nn 0,4kV oraz przebudową elektroenergetycznej linii napowietrznej nn 0,4kV.

§ 2 ust.3 pkt.1 w/w Rozporządzenia – „zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów”: budowa elektroenergetycznej linii kablowej nn 0,4kV, przebudowa elektroenergetycznej linii napowietrznej nn 0,4kV

§ 2 ust.3 pkt.2 w/w Rozporządzenia – „wykaz istniejących obiektów budowlanych”: elektroenergetyczna linia nn 0,4kV, sieć wodociągowa, sieć telekomunikacyjna, sieć gazowa, sieć kanalizacyjna oraz droga jezdna.

§ 2 ust.3 pkt.3 w/w Rozporządzenia – „wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi”: elektroenergetyczna linia nn 0,4kV, sieć wodociągowa, sieć telekomunikacyjna, sieć gazowa, sieć kanalizacyjna oraz droga jezdna.

§ 2 ust.3 pkt.4 w/w Rozporządzenia – „wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożenia oraz miejsce i czas ich wystąpienia”: przy pracach związanych z budową linii kablowej nn oraz przebudową linii nn zagrożenie porażenia prądem elektrycznym podczas podłączania nowego kabla oraz potrącenia przez pojazdy podczas wykopów dokonywanych na terenie budowy układania kabli, upadek z wysokości, przysypanie ziemią, praca w zasięgu dźwigu

§ 2 ust.3 pkt.5 w/w Rozporządzenia – „wskazanie sposobu prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych”: podłączenie kabli i przewodów będzie wykonywane w stanie beznapięciowym, a miejsce pracy winno zostać odpowiednio przygotowane w sposób określony w poleceniu na pracę. Pracownicy wykonujący te prace powinni przez dopuszczającego i kierującego zespołem pracowników zostać zapoznani ze sposobem przygotowania miejsca pracy, ze wskazaniem występujących zagrożeń oraz z omówieniem sposobu wykonywania robót.

§ 2 ust.3 pkt.6 w/w Rozporządzenia – „wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwu wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń”:

- należy dokonać wygrodzenia miejsc pracy, prace będą odbywać się wzdłuż drogi i na terenie otwartym, w związku z czym droga ta stanowi drogę ewakuacyjną
- dla prawidłowego i bezpiecznego prowadzenia prac należy zapewnić pracownikom stosowne do potrzeb: sprzęt, narzędzia oraz środki ochrony indywidualnej.
- Pracownicy powinni mieć odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje

Na podstawie w/w informacji Kierownik budowy jest obowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia "planu bioz". Opracowany plan bezpieczeństwa winien zostać uzgodniony z Inwestorem.

inż. Stanisław Skulimowski
POM/0127/PWOE/04

Słup nn nr 208



Słup nn nr 210



Złącze Z-210/1



ISTN. LINIA NAPOWIETRZNA m 0.4kV 4xAl50+25 OBW. 200 T-5301
DEMONTAZ 4xAl50

Br
R111b

66
dr

67/3
R111b
R

65/2
R111b
R

R111b
R

R1Va
R 215/6

66
dr

67/5
B

215/9
R1Va
R

S
R111b

68/4
R111b
R

Województwo: pomorskie [22]
Powiat: gdański [2204]
Gmina: Pszczółki [220406_2]
Obręb: Ulkowy [0007]

