

ZAD/2024/148

FGA

PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

Egz. nr 1 ARCHIWALNY
INWESTORA

Nr umowy: ZN/8431/3535MZI/2024/2402430/1

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO: Wymiana słupa 0,4 kV oraz budowa linii
kablowej 0,4 kV

DZIAŁKI ZASILANE: 305

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Glincz, gm. Żukowo, pow. kartuski, kod pocztowy
83-330

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI

IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH: 220508_5.0012.94/59,
220508_5.0012.94/18, 220508_5.0012.81/15,
220508_5.0012.81/11, 220508_5.0012.81/13, 220508_5.0012.85,
220508_5.0012.83/41, 220508_5.0012.78/9,
220508_5.0012.78/10

STACJA: T-8400 Glincz Nowy

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

OPRACOWAŁ: Karolina Ignatowska

PROJEKTOWAŁ: Rafał Leszczyński
Nr uprawnień 245/Gd/2002
Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

JEDNOSTKA PGP Polska Grupa Projektowa
PROJEKTOWA: ul. Joachima Lelewela 36/152, 80-442 Gdańsk

Spis zawartości projektu:

1. Projekt zagospodarowania terenu
2. Projekt techniczny
3. Załączniki projektu budowlanego

Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku
Dział Dokumentacji Energetycznej
Dokumentację projektową sprawdzono pod

względem zgodności z 1241010607

Uzgodnienie nr 2025/06/03087135mmp

Data uzgodnienia 2025-07-09
Specjalista
ds. Dokumentacji Energetycznej
Laura Stromska

mgr inż. Rafał Leszczyński
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, urządzeń elektrycznych
oraz elektroenergetycznych (4)
Nr ewid. 245/Gd/2002

Kartusy, 04.07.2025 r.

UZGODNIENIE nr 2025/06/03087/35MMD

Jednostka projektowa:	PGP		
Temat projektu:	Wymiana słupa 0,4kV oraz budowa linii kablowej 0,4kV		
	Glincz	dz. nr 305	
Warunki/Wytyczne:	P/24/010607		
Nr zadania inwest.:	OBI/35/2402430		
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.
6. W przypadku demontażu sieci Energa-Operator SA Oddział w Gdańsku jednocześnie wyraża zgodę na demontaż linii elektroenergetycznych SN i nn w zakresie zgodnym z uzgodnionym projektem.

Specjalista
ds. Dokumentacji Energetycznej

Laura Stromska

Sprawę prowadzi:

Michał Falkowski, 58 527 93 31, michal.falkowski@energa-operator.pl

T +48 58 527 95 95
F +48 58 527 95 17

Energa-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.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

nr konta: 29 1240 6292 1111 0010 6661 1786
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 z

Regon 190275904-00036
NIP 583-000-11-90



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. Prawnienie 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

2AD 2024/148 / 61

Znak sprawy: 2024/148

ZGŁOSZENIE
budowy lub wykonywania innych robót budowlanych
(PB-2)

PB-2 nie dotyczy budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego.

Podstawa prawna: Art. 30 ust. 2 w zw. z ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r.
– Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Nazwa: **Starosta Kartuski**

2.1. DANE INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: **Energia Operator S.A. z siedzibą w Gdańsku**

Kraj: **Polska**

Województwo: **pomorskie**

Powiat: **Gdańsk-M**

Gmina: **Gdańsk-M**

Ulica: **Marynarki Polskiej**

Nr domu: **130**

Nr lokalu: -

Miejscowość: **Gdańsk-M**

Kod pocztowy: **80-557**

Poczta: **Gdańsk**

Email (nieobowiązkowo):

Nr tel. (nieobowiązkowo):

2.2. DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)¹⁾

Wypełnia się, jeżeli adres do korespondencji inwestora jest inny niż wskazany w pkt 2.1.

Kraj:

Województwo:

Powiat:

Gmina:

Ulica:

Nr domu:

Nr lokalu:

Miejscowość:

Kod pocztowy:

Poczta:

Adres skrzynki ePUAP²⁾:

3. DANE PEŁNOMOCNIKA¹⁾

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☒ Pełnomocnik

☐ Pełnomocnik do doręczeń

Imię i nazwisko: **Rafał Leszczyński**

Kraj: **Polska**

Województwo: **pomorskie**

Powiat: **m. Gdańsk**

Gmina: **Gdańsk-M**

Ulica: **Lelewela**

Nr domu: **36**

Nr lokalu: **152**

Miejscowość: **Gdańsk**

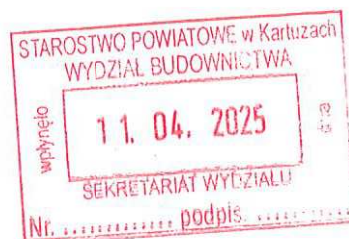
Kod pocztowy: **80-557**

Poczta: **Gdańsk**

Adres skrzynki ePUAP²⁾: **/PGP_/pgp**

Email (nieobowiązkowo): **biura.2pgp@gmail.com**

Nr tel. (nieobowiązkowo): **+48 58 506 52 55 wew. 354**



4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania:

Budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 305 w m. Glinch, gm. Żukowo

Sposób wykonywania: wg projektu.

Planowany termin rozpoczęcia³⁾: **13.05.2025 r.**

5. DANE NIERUCHOMOŚCI (MIEJSCE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH)¹⁾

Województwo: **pomorskie**

Powiat: **kartuski**

Gmina: **Żukowo**

Ulica: ---

Nr domu: ---

Miejscowość: **Glinch**

Kod pocztowy: **83-330**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **220508_5.0012 Glinch.220508_5.0012.94/59,**

220508_5.0012.94/18, 220508_5.0012.81/15, 220508_5.0012.81/11, 220508_5.0012.81/13,

220508_5.0012.85, 220508_5.0012.83/41, 220508_5.0012.78/9, 220508_5.0012.78/10

6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

☒ Wyrażam zgodę

☐ Nie wyrażam zgody

na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2020 r. poz. 344).

7. ZAŁĄCZNIKI

- ☒ Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
- ☒ Pełnomocnictwo do reprezentowania inwestora (opłacone zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546, z późn. zm.)) – jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.
- ☒ Potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej – jeżeli obowiązek uiszczenia takiej opłaty wynika z ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.
- ☒ Inne (wymagane przepisami prawa):
 - projekt zagospodarowania terenu wraz z załącznikami projektu budowlanego –3 egz.

8. PODPIS INWESTORA (PEŁNOMOCNIKA) I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny. Podpis i datę podpisu umieszcza się w przypadku dokonywania zgłoszenia w postaci papierowej.

..... Rafał Deszczyński 10.04.2025

¹⁾ W przypadku większej liczby inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dane kolejnych inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dodaje się w formularzu albo zamieszcza na osobnych stronach i dołącza do formularza.

²⁾ Adres skrzynki ePUAP wskazuje się w przypadku wyrażenia zgody na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

³⁾ W przypadku zgłoszenia budowy tymczasowego obiektu budowlanego w polu „Planowany termin rozpoczęcia” należy wskazać również planowany termin rozbiórki lub przeniesienia w inne miejsce tego obiektu.

⁴⁾ W przypadku formularza w postaci papierowej zamiast identyfikatora działki ewidencyjnej można wskazać jednostkę ewidencyjną, obręb ewidencyjny i nr działki ewidencyjnej oraz arkusz mapy, jeżeli występuje.



2AD/2024/1448
F61

B.6743.1002.2025.AC

Kartuzy, dnia 03.06.2025 r.

ZAŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 217 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r., poz. 572), art. 30 ust. 5aa, art. 80 ust. 1 pkt 1 oraz art. 82 ust. 1 i 2 - ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2025 r., poz. 418)

po przeanalizowaniu dokumentów przedłożonych przez inwestora:

Energa Operator S.A. z siedzibą w Gdańsku,

w imieniu której występuje pełnomocnik Pan Rafał Leszczyński,

dotyczących zgłoszenia robót budowlanych z dnia **11.04.2025 r.** (uzupełnionego dnia **20.05.2025 r.**) polegających na wymianie słupa 0,4 kV oraz budowie linii kablowej 0,4 kV na działkach o nr ew. gr. **94/59, 94/18, 81/15, 81/11, 81/13, 85, 83/41, 78/9, 78/10** obręb Gliniec, gmina Żukowo,

**Starosta Kartuski
zaświadcza,**

że zakres zamierzenia jest zgodny z kryterium określonym w art. 29 ust. 1 pkt 2 lit. a, art. 29 ust. 3 pkt 1 lit. b ustawy - Prawo budowlane i nie sprzeciwia się prowadzeniu wymienionych robót.

Pouczenie:

- Zgodnie z art. 41 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, inwestor jest obowiązany zawiadomić organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, dla których wymagane jest dokonanie zgłoszenia budowy, o której mowa w art. 29 ust. 1 pkt 1-4.
- Zgodnie z art. 42 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy Prawo budowlane, przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany zapewnić sporządzenie projektu technicznego, z zastrzeżeniem art. 34 ust. 3b, w przypadku budowy, o której mowa w art. 29 ust. 1 pkt 1-4.
- Zgodnie z art. 42 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy Prawo budowlane, przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany ustanowić kierownika budowy w przypadku budowy, o której mowa w art. 29 ust. 1 pkt 1-4.
- Zgodnie z art. 42 ust. 1 pkt 4 ustawy Prawo budowlane, przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany przekazać kierownikowi budowy projekt budowlany, w tym projekt techniczny, o ile jest wymagany.
- Zgodnie z art. 43 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po wybudowaniu - geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej podlegają obiekty, o których mowa w art. 29 ust. 1 pkt 1-4.
- Roboty budowlane należy rozpocząć nie później niż po upływie 3 lat od określonego w zgłoszeniu terminu ich rozpoczęcia.

Oplatę skarbową pobrano w wysokości 105 zł na podstawie ustawy z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 2111 z późn. zm.)

Z up. STAROSTY

Magdalena Chejmanowska
Kierownik Referatu ds. Pozwoleń
i Zgłoszeń Inwestycji Infrastrukturalnych
(dokument podpisany elektronicznie)

Załączniki:

Projekt budowlany (Projekt zagospodarowania terenu, załączniki projektu budowlanego)

Otrzymują:

1. Energa Operator S.A. z siedzibą w Gdańsku - pełnomocnik: Rafał Leszczyński (+ 1 egz. projektu)
2. a/a (+ 1 egz. projektu)

Do wiadomości:

1. Urząd Gminy Żukowo (+ kopia zgłoszenia) - eDoręczenia
2. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Kartuzach (+ 1 egz. projektu i kopia zgłoszenia)

AC/30.05.2025

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

Uzgodnienie dokumentacji nr 086/2025 z dnia 30.06.2025

dot. WYMIANA SKRPA 0,4 kV DPA?

BRZDOWA LINII KABLOWEJ 0,4 kV

w m. GLINIEZ gm. ZUKOŁO

ul. BRZDOWA

Dokumentację sprawdzono w zakresie:

- zasilania i opomiarowania na zgodność z warunkami

nr

- projektowanych sieci odbiorczych.

Uwagi podano POMIĘJ

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 wiedzy
ds. oświetlenia
Dział Realizacji Usług Sopot
Piotr Mroz
Piotr Mroz

Kierownik
Wydział Realizacji Usług
Region Północ

Marek Longwa
Marek Longwa



ZAD

NAZ

ADR

KAT

IDEN

ZAD/2024/148

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Egz. nr 1 ARCHIWALNY
INWESTORA

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO: Wymiana słupa 0,4 kV oraz budowa linii
kablowej 0,4 kV

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Glinicz, gm. Żukowo, pow. kartuski, kod pocztowy
83-330

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI

IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH: 220508_5.0012.94/59,
220508_5.0012.94/18, 220508_5.0012.81/15,
220508_5.0012.81/11, 220508_5.0012.81/13,
220508_5.0012.85, 220508_5.0012.83/41,
220508_5.0012.78/9, 220508_5.0012.78/10

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

OPRACOWAŁ: Karolina Ignatowska

PROJEKTOWAŁ: Rafał Leszczyński

Nr uprawnień 245/Gd/2002

Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

mgr inż. Rafał Leszczyński
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, urządzeń elektrycznych
oraz elektroenergetycznych (4)
Nr ewid. 245/Gd/2002

Maj 2025 r.

SPIS TREŚCI

1. Część opisowa.....	3
1.1. Przedmiot zamierzenia budowlanego	3
1.2. Istniejący stan zagospodarowania działki.....	3
1.3. Projektowane zagospodarowanie terenu	3
1.4. Zestawienie.....	5
1.5. Informacje i dane.....	5
1.6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.....	6
1.7. Niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.....	6
1.8. Obszar oddziaływania obiektu	6
2. Oświadczenie projektanta	7
3. Uprawnienia budowlane	8
4. Zaświadczenia z izby budowlanej.....	9

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem inwestycji jest zadanie pod nazwą: Wymiana słupa 0,4 kV oraz budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 305 w m. Glinicz, realizowane w celu zwiększenia mocy dla budynku szkoły podstawowej.

Zakres zamierzenia budowlanego

Projekt obejmuje budowę:

1	Linia kablowa YAKXS 4x240 mm ²	464 m
2	Stanowisko słupowe E-10,5/15	1 szt.

Projekt obejmuje demontaż:

1	Stanowisko słupowe 2x ŻN-10	1 szt.
---	-----------------------------	--------

1.2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Nieruchomości będące przedmiotem opracowania są terenami częściowo uzbrojonymi. Na terenie inwestycji znajdują się sieci: wodociągowa, gazowa, telekomunikacyjna oraz elektroenergetyczna.

1.3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

- a) **urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi:** Na słupie 1/109 zamontować rozłącznik bezpiecznikowy słupowy typu RSA 1/3 w celu wykonania podziału sieci.

Poniżej zestawiono dobrane złącze(a) kablowe z zasilającym kablem oraz aparatem zabezpieczającym – stosownym do wydanych warunków technicznych.

	Nr złącza	Typ złącza	Typ_kabla [mm2]	Nr działki	Typ_zabezp	In [A]	P [kW]
1	SP-Brzozowa 2	PNS-Rs	YAKXS 4x240	305	SILAS 00, 3P	63	40

- b) **sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków:** dla projektowanego obiektu nie są określone wymagania dotyczące sposobu odprowadzania lub oczyszczania ścieków;

- c) **układ komunikacyjny:** dla projektowanego obiektu nie są określone wymagania dotyczące układu komunikacyjnego;

- d) **sposób dostępu do drogi publicznej:** dla projektowanego obiektu nie są określone wymagania dotyczące sposobu dostępu do drogi publicznej;

- e) **parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu:**

Zasilanie przedmiotowej inwestycji realizowane jest przez kolejno wymienione urządzenia:

- istniejąca stacja transformatorowa T-8400 Glinicz Nowy, transformator o mocy 250 kVA.

Dobrane urządzenia i osprzęt zestawiono w kartach montażowych.

Istniejąca rozdzielnica stacyjna składa się z 9 pól, wykonana z tworzywa PCV:

Nr obwodu	09
Ib [A]	-
Ib [A] proj.	100
Typ zabezp.	gF

W ramach projektowanej sieci elektroenergetycznej 0,4 kV należy:

- wybudować linię kablową 0,4 kV typu YAKXS 4x240 mm² od istniejącej słupowej stacji transformatorowej 15/0,4 kV nr T-8400 Glinicz Nowy (obwód nr 09, T-8400 Glinicz Nowy) do wymienianego słupa nr 109 (proj. nr 1/109). Dokonać podziału sieci zgodnie z koncepcją T-8400 obw 09 / T-8400 obw 100.

W ramach projektowanej przebudowy linii napowietrznej 0,4 kV należy:

- Wymienić istniejące stanowisko słupowe typu 2x ŻN-10 – 109 na wirowane typu E-10,5/15
Istniejącą oprawę oświetleniową oraz przewód oświetlenia ulicznego przełożyć na nowo projektowany słup.

- Układanie kabla:

Kabel należy układać/zabezpieczać zgodnie ze wskazanym miejscem i/lub wytyczoną trasą przedstawioną na rysunku nr 1., w wykopie, na warstwie piasku o grubości, co najmniej 10 cm. Układany kabel zasypać warstwą piasku o grubości 10 cm. Następnie warstwą gruntu rodzimego grubości 15 cm i przykryć niebieską folią z tworzywa sztucznego grubości min. 0,5 mm. i szerokości nie mniejszej niż 30 cm. Głębokość układania kabla – 0,7 m (linia kablowa nn), pod drogą - 1,1 m (górna powierzchnia rury osłonowej od nawierzchni drogi) i na użytkach rolnych 1,1 m.

Skrzyżowania i zbliżenia kabla z urządzeniami podziemnymi oraz drogami określa norma PN-76/E-05125 oraz SEP-E-004. W tych miejscach kabel należy układać w przepustach, a przy zejściu kabla ze słupa zastosować rury osłonowe. Pasy drogowe nieurządzone - rzędne terenu traktować jako docelowe.

Budowa stanowisk słupowych:

Projektowane słupy posadowić w wykopie o gł. ok. 2,5 m z zastosowaniem ustojów prefabrykowanych, który następnie zasypywać warstwami o grubości 20-30 cm z równoczesnym zagęszczaniem gruntu. Elementy stalowe i ich połączenia w części podziemnej słupa należy dodatkowo zabezpieczyć przed korozją lakierem lub masą asfaltową.

Całość wykonać zgodnie z załączonymi rysunkami. Przyjąć istniejące rzędne terenu jako punkt odniesienia. Teren przywrócić do stanu poprzedniego.

Przeznaczenie (zwrot/utyliczacja) demontowanych materiałów tj. słupów, przewodów należy ustalić w trakcie budowy z insp. budowy EOP oraz Działem Eksploatacji w Kartuzach zgodnie z obowiązującymi procedurami w EOP, powstałe odpady zagospodarować we własnym zakresie zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

Wymagane wartości uziemienia:

- Istniejąca stacja transformatorowa nr T-8400: $R_w \leq 1,25 \Omega$
- Projektowane złącze(a) kablowe: $R_w \leq 10 \Omega$
- Istniejący(e) słup(y) nn z ogranicznikami przepięć: $R_w \leq 10 \Omega$

- f) ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu:** realizacja inwestycji nie wpłynie na zmianę ukształtowania terenu oraz nie powoduje zmian w układzie zieleni.

1.4. ZESTAWIENIE

- a) **powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, przy czym powierzchnię zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnię części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy naziemne i podparte słupami, gzymsy oraz balkony:** nie dotyczy;
- b) **powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników:** nie dotyczy;
- c) **powierzchni biologicznie czynnej:** nie dotyczy;
- d) **powierzchni innych części terenu:** nie dotyczy.

1.5. INFORMACJE I DANE

- a) **o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane:** teren zamierzenia budowlanego nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, jest objęty decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego nr UN-Z.67733.1.96.2024.KG - brak ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu w zakresie budowy infrastruktury technicznej.
- b) **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 jest lokalizowany na obszarze objętym ochroną konserwatorską. 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;
- c) **określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajdują się w granicach terenu górniczego:** działki objęte opracowaniem nie podlegają wpływom eksploatacji górniczej, teren zamierzenia budowlanego nie znajduje się w granicach terenu górniczego;
- d) **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. 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.

Ponadto, projektowane zamierzenie budowlane:

- nie wpływa na powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne;
- nie koliduje z istniejącym zakrzewieniem/zadrzewieniem oraz nie wymaga wycinki istniejącego zakrzewienia/zadrzewienia;
- nie znajduje się w granicach obszaru Natura 2000.

1.6. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

W szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi: dla projektowanego obiektu liniowego nie są określone wymagania dotyczące ochrony przeciwpożarowej.

1.7. NIEZBĘDNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH

- Projektowane obiekty budowlane zaliczono do I kategorii geotechnicznej. Przedmiotowa inwestycja została zaprojektowana na podstawie warunków gruntowych: proste, jednorodne grunty nośne z poziomem wody gruntowej poniżej poziomu posadowienia i nie wymaga wykonania badań geotechnicznych. Geotechniczne warunki gruntowe i sytuacja hydrogeologiczna pozwalają na budowę obiektu w miejscu przyjętej lokalizacji i założonej głębokości.

1.8. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Obszar oddziaływania obiektu został ustalony na podstawie przepisów odrębnych: Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. 1994 Nr 89 poz. 414 z późn. zm.) art. 5 ust. 1, N-SEP-E-004 (elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa) pkt 3.1.5.1, tab. 1, 3.1.5.2 i tab. 2; Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 320 z późn. zm.), art. 43; Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych, § 97 (Dz. U. z 2022 r., poz. 1518 z późn. zm.).

Obszarem oddziaływania są działki objęte opracowaniem: dz. nr: 220508_5.0012.94/59, 220508_5.0012.94/18, 220508_5.0012.81/15, 220508_5.0012.81/11, 220508_5.0012.81/13, 220508_5.0012.85, 220508_5.0012.83/41, 220508_5.0012.78/9, 220508_5.0012.78/10 w m. Glinicz, pow. kartuski. Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany.

PROJEKT TECHNICZNY

Egz. nr 1 ARCHIWALNY
INWESTORA

Nr umowy: ZN/8431/3535MZI/2024/2402430/1

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO: Wymiana słupa 0,4 kV oraz budowa linii
kablowej 0,4 kV

DZIAŁKI ZASILANE: 305

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Glinicz, gm. Żukowo, pow. kartuski, kod pocztowy
83-330

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI

IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH: 220508_5.0012.94/59,
220508_5.0012.94/18, 220508_5.0012.81/15,
220508_5.0012.81/11, 220508_5.0012.81/13, 220508_5.0012.85,
220508_5.0012.83/41, 220508_5.0012.78/9,
220508_5.0012.78/10

STACJA: T-8400 Glinicz Nowy

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

OPRACOWAŁ: Karolina Ignatowska

PROJEKTOWAŁ: Rafał Leszczyński

Nr uprawnień 245/Gd/2002
Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

mgr inż. Rafał Leszczyński
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, urządzeń elektrycznych
oraz elektroenergetycznych ④
Nr ewid. 248/Gd/2002

Maj 2025 r.

SPIS TREŚCI

1. Temat.....	4
2. Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń	4
3. Oświadczenie projektanta	5
4. Uprawnienia budowlane	6
5. Podstawa opracowania	6
6. Uzgodniony z ENERGIA-OPERATOR SA PZT	6
7. Odpis protokołu z narady koordynacyjnej	6
8. Uzgodnienie branżowe – NIE DOTYCZY.....	6
9. Decyzje administracyjne – NIE DOTYCZY	6
10. MPZP lub decyzja lokalizacyjna	6
11. Stan istniejący.....	6
12. Rozbiórki – NIE DOTYCZY	6
13. Linia SN (NAPOWIETRZNA/KABLOWA) – NIE DOTYCZY	6
14. Stacja transformatorowa SN/nn – NIE DOTYCZY.....	6
15. Linia nn (napowietrzna/kablowa)	6
16. Oświetlenie uliczne – NIE DOTYCZY	7
17. Przyłącza SN (napowietrzne/kablowe) – NIE DOTYCZY	7
18. Przyłącza nn (napowietrzne/kablowe) – nie dotyczy	7
19. Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN – NIE DOTYCZY	7
20. Ochrona przeciwprzepięciowa stacji transformatorowej SN/nn – NIE DOTYCZY	7
21. Ochrona przeciwprzepięciowa linii nn – NIE DOTYCZY.....	7
22. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w linii napowietrznej SN – NIE DOTYCZY.....	7
23. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym stacji transformatorowej SN/nn – NIE DOTYCZY	7
24. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w sieci nn	7
25. Obliczenia techniczne	8
25.1. Skuteczności zerowania, spadki napięcia.....	8
25.1. Dobór stanowiska słupowego nn.....	9
26. Opinia geotechniczna.....	10
27. Zestawienie danych na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym (w tym podanie powierzchni).10	
28. Kolizje/skrzyżowania	11
29. Ingerencja w zieleni wysoką – NIE DOTYCZY.....	11
30. Ochrona konserwatorska – NIE DOTYCZY	11
31. Opis zagospodarowania terenu	11
32. Obszar oddziaływania inwestycji	11
33. Uwagi	11
34. Zestawienia montażowe i demontażowe.....	13
34.1. Zestawienie montażowe linii kablowej 0,4 kV	13
34.2. Zestawienie montażowe stacji 15/0,4 kV	13
34.3. Zestawienie demontażowe linii napowietrznej 0,4 kV.....	14
34.4. Zestawienie montażowe linii napowietrznej 0,4 kV	14

34.5. Zestawienie montażowe linii napowietrznej ośw. ulicznego.....	14
35. PZT	15
36. Schematy jednokreskowe	16
36.1. Schemat strukturalny 0,4 kV	16
36.2. Schemat strukturalny stacji 15/0,4 kV.....	18
37. Informacja BIOZ.....	20
38. Zdjęcia z inwentaryzacji	20

1. TEMAT

Wymiana słupa 0,4 kV oraz budowa linii kablowej 0,4 kV

2. ZAKRES RZECZOWY PROJEKTOWANYCH SIECI I URZĄDZEŃ

Zasilanych ze stacji o nr ruchowym: T-8400 Glinicz Nowy

Wymiana pojedynczego słupa SN:	-	-	
Linia napowietrzna SN:	-	-	
Rozłącznik napowietrzny SN:	-	-	
Linia kablowa SN:	-	-	
Mufa kablowa SN:	-	-	
Mufa kablowa nn:	-	-	
Głowica kablowa SN:	-	-	
Ogranicznik przepięć nn:	ASA 500-10	6	szt.
Złącze kablowe SN:	-	-	
Stacja transformatorowa SN/nn:	-	-	
Transformator:	-	-	
Wymiana pojedynczego słupa nn:	E-10,5/15	1	szt.
Linia napowietrzna nn:	-	-	
dl. trasy/dł. całkowita	-	-	
Przyłącze napowietrzne:	-	-	
dl. trasy/dł. całkowita	-	-	
(zbiorczo przyłącza dotyczące obwodu):	-	-	
Szafka pomiarowa:	-	-	
Linia kablowa:	-	-	
432/464 m	YAKXS 4x240	obw.09	
(zbiorczo przyłącza dotyczące obwodu)	-	-	
Linia kablowa nn:	-	-	
dl. trasy/dł. całkowita	-	-	
Kablowa rozdzielnica szafowa:	-	-	
Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy:	RSA 1/3	1	szt.
Przecisk:	23 m	4	szt.
Przewiert:	-	-	

4. UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Uprawnienia projektanta: informacje zawarte w odrębnym opracowaniu – „projekt zagospodarowania terenu”.

5. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa z Inwestorem ENERGA - OPERATOR SA z siedzibą w Gdańsku, nr ZN/8431/3535MZI/2024/2402430/1 z dn. 13.09.2024 r.
- Warunki techniczne nr P/24/010607
- Uzgodnienia branżowe
- Oględziny i inwentaryzacja sieci w terenie
- Plan sytuacyjno-wysokościowy z naniesionymi urządzeniami
- Normy i przepisy.

6. UZGODNIENIA Z ENERGA-OPERATOR SA PZT

Informacje zawarte w odrębnym opracowaniu – „Załączniki projektu budowlanego”.

7. ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

Informacje zawarte w odrębnym opracowaniu – „Załączniki projektu budowlanego”.

8. UZGODNIENIE BRANŻOWE – NIE DOTYCZY

9. DECYZJE ADMINISTRACYJNE – NIE DOTYCZY

Informacje zawarte w odrębnym opracowaniu – „Załączniki projektu budowlanego”.

10. MPZP LUB DECYZJA LOKALIZACYJNA

Informacje zawarte w odrębnym opracowaniu – „Projekt zagospodarowania terenu”.

11. STAN ISTNIEJĄCY

Nieruchomości będące przedmiotem opracowania są terenami częściowo uzbrojonymi. Na terenie inwestycji znajdują się sieci: wodociągowa, gazowa, telekomunikacyjna oraz elektroenergetyczna

12. ROZBIÓRKI – NIE DOTYCZY

13. LINIA SN (NAPOWIETRZNA/KABLOWA) – NIE DOTYCZY

14. STACJA TRANSFORMATOROWA SN/nn – NIE DOTYCZY

15. LINIA nn (NAPOWIETRZNA/KABLOWA)

- wybudować linię kablową 0,4 kV typu YAKXS 4x240 mm² od istniejącej słupowej stacji transformatorowej 15/0,4 kV nr T-8400 Gliniec Nowy (obwód nr 09, T-8400 Gliniec Nowy) do wymienianego słupa nr 109 (proj. nr 1/109). Dokonać podziału sieci zgodnie z koncepcją T-8400 obw 09 / T-8400 obw 100.
- Wymienić istniejące stanowisko słupowe typu 2x ŻN-10 – 109 na wirowane typu E-10,5/15.

16. OŚWIETLENIE ULICZNE

- Istniejącą oprawę oświetleniową przełożyć na nowo projektowany słup.

17. PRZYŁĄCZA SN (NAPOWIETRZNE/KABLOWE) – NIE DOTYCZY

18. PRZYŁĄCZA nn (NAPOWIETRZNE/KABLOWE) – NIE DOTYCZY

19. OCHRONA PRZECIWPRZEPięCIOWA LINII SN – NIE DOTYCZY

20. OCHRONA PRZECIWPRZEPięCIOWA STACJI TRANSFORMATOROWEJ SN/nn – 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

Jako ochronę przeciwporażeniową przy uszkodzeniu dla sieci 0,4 kV zastosowano samoczynne wyłączenie zasilania w układzie sieciowym TN-C. Ochronie podlegają wszystkie części przewodzące dostępne i obce mogące znaleźć się pod napięciem w warunkach zakłóceń. Ochronę przeciwporażeniową instalacji odbiorczej należy wykonać zgodnie z normą PN-HD 60364-4-41. Warunki skuteczności samoczynnego wyłączenia zasilania należy sprawdzić poprzez wykonanie pomiarów.

25. OBLICZENIA TECHNICZNE

25.1. SKUTECZNOŚCI ZEROWANIA, SPADKI NAPIĘCIA

T-8400 Glinicz Nowy

A. PROJEKTOWANA SIEĆ - WARUNEK SPEŁNIONY $dU < 10\%$, $I_w < I_z$ OK

$P_j = 7 \text{ kW/odb.}$

Lp	Nazwa odbioru	Typ	I _{dd} [A]	L[m]	I _b /I _w [A]	typ	P _i [kW]	kj	P _s [kW]	I _o [A]	I _z [A]	dU[%]
	Transf.	250 kVA			100/249	gF					6911,7	
1	SŁ-1/109	YAKXS 4x240	401	464			145	0,393	57	86,7	1156	2,03
2	SŁ-110 (nr 2)	4x AL 50	220	39			138	0,406	56	85,2	865	2,83
3	SŁ-111 (nr 3)	4x AL 50	220	28			131	0,418	54,8	83,4	733	3,39
4	SŁ-112 (nr 4)	4x AL 50	220	28			124	0,435	53,9	82,0	635	3,94
5	SŁ-113 (nr 5)	4x AL 50	220	45			103	0,486	50,1	76,2	523	4,77
6	SŁ-114 (nr 6)	4x AL 50	220	45			82	0,571	46,8	71,2	445	5,54
7	SŁ-115 (nr 7)	4x AL 50	220	50			47	0,929	43,7	66,5	381	6,34

B. NAJDŁUŻSZA SIEĆ - WARUNEK SPEŁNIONY $dU < 10\%$, $I_w < I_z$ OK

$P_j = 7 \text{ kW/odb.}$

Lp	Nazwa odbioru	Typ	I _{dd} [A]	L[m]	I _b /I _w [A]	typ	P _i [kW]	kj	P _s [kW]	I _o [A]	I _z [A]	dU [%]
	Transf.	250kVA			100/249	gF					6911,7	
1	SŁ-1/109	YAKXS 4x240	401	464			145	0,393	57	86,7	1156	2,03
2	SŁ-110 (nr 2)	4x AL 50	220	39			138	0,406	56	85,2	865	2,83
3	SŁ-111 (nr 3)	4x AL 50	220	28			131	0,418	54,8	83,4	733	3,39
4	SŁ-112 (nr 4)	4x AL 50	220	28			124	0,435	53,9	82,0	635	3,94
5	SŁ-113 (nr 5)	4x AL 50	220	45			103	0,486	50,1	76,2	523	4,77
6	SŁ-114 (nr 6)	4x AL 50	220	45			82	0,571	46,8	71,2	445	5,54
7	SŁ-115 (nr 7)	4x AL 50	220	50			47	0,929	43,7	66,5	381	6,34
8	SŁ-5/116 (nr 5/8)	4x AL 50	220	50			0	1	0	0,0	334	6,34

UWAGI:

1. Obliczenia wykonano dla wkładek 500 V, ETI Polam.
2. Spadki napięcia nie przekraczają wartości dopuszczalnych.
3. Warunek ochrony przeciwporażeniowej jest spełniony.

25.1. DOBÓR STANOWISKA SŁUPOWEGO nn

Dobór stanowisk słupowych typu O/ON		
Nazwa	Jedn.	Numer słupa
		1/109
Typ słupa	-	E-10,5
Założona siła użytkowa słupa	daN	1500
Dop. obciążenie słupa (Pud)	daN	1500
Typ linii	mm ²	4xAL 50+2x25
Ramię przęsła (a)	m	52
Kąt załomu linii (α)	°	143
Naciąg przewodu (Np)	daN	1586
Jednostkowe obciążenie wiatrem (Wp)	daN/m	2,10344
Oprawa oświetleniowa	-	nad linią
Liczba przyłączy	szt.	-
Obl. obciążenie słupa (Pu): $P_u = 2/3 * N_p + N_r$	daN	1057
$P_2 = P_n + P_p + P_s + P_o + N_r$	daN	1198
- wypadkowa naciągów obl. (Pn) $P_n = 2 * N_p * \cos\left(\frac{\alpha}{2}\right)$	0	1006
- obciążenie wiatrem przewodów (Pp) $P_p = W_p * a$	daN	109
- obciążenie wiatrem oprawy ośw. ulicznego (Po)	daN	22
- wart. skład. wypadk. naciągu podstaw. przewodów przyłączy (Nr)	daN	0
- obciążenie wiatrem słupa (Ps)	daN	60
Sprawdzenie warunku: $P_{ud} \geq P_u$	daN	1500 ≥ 1057
$P_{ud} \geq P_2$	daN	1500 ≥ 1198
Warunek spełniony?	-	TAK

26. OPINIA GEOTECHNICZNA

Informacje zawarte w odrębnym opracowaniu: „projekt zagospodarowania terenu”.

27. ZESTAWIENIE DANYCH NA UMIESZCZENIE URZĄDZEŃ W PASIE DROGOWYM

(W TYM PODANIE POWIERZCHNI)

1. Zarządca nieruchomości: Gmina Żukowo
dz. 85

dz. 85				<u>W KORONIE DROGI</u>			<u>POZA KORONĄ</u>		
	Urządzenie nazwa	Urządzenie typ	D//S	Ln	Jedn.	s	Ln	Jedn.	s
1	Linia kablowa	YAKXS 4x240	0,0525	1	m	0,05	103	m	5,41
2	Rura osłonowa	DVK/SRS 160	0,1600	8	m	1,28			
				Razem 1,33			m2	Razem 5,41 m2	

2. Zarządca nieruchomości: Gmina Żukowo
dz. 81/15

dz. 81/15			<u>W KORONIE DROGI</u>			<u>POZA KORONĄ</u>			
	Urządzenie nazwa	Urządzenie typ	D//S	Ln	Jedn.	s	Ln	Jedn.	s
1	Linia kablowa	YAKXS 4x240	0,0525				146	m	7,67
2	Rura osłonowa	DVK/SRS 160	0,1600	4	m	0,64	4	m	0,64
				Razem 0,64			m2	Razem 8,31 m2	

3. Zarządca nieruchomości: Gmina Żukowo
dz. 81/11

dz. 81/11				<u>POZA KORONĄ</u>		
	Urządzenie nazwa	Urządzenie typ	D//S	Ln	Jedn.	s
1	Linia kablowa	YAKXS 4x240	0,0525	63	m	3,31
2	Rura osłonowa	DVK/SRS 160	0,1600	11	m	1,76
				Razem 5,07 m2		

4. Zarządca nieruchomości: Gmina Żukowo
dz. 81/13

dz. 81/13				<u>W KORONIE DROGI</u>			<u>POZA KORONĄ</u>		
	Urządzenie nazwa	Urządzenie typ	D//S	Ln	Jedn.	s	Ln	Jedn.	s
1	Linia kablowa	YAKXS 4x240	0,0525	2	m	0,11	45	m	2,36
2	Rura osłonowa	DVK/SRS 160	0,1600				2	m	0,32
				Razem 0,11			m2	Razem 2,68 m2	

5. Zarządca nieruchomości: Gmina Żukowo
dz. 83/41

dz. 83/41			W KORONIE DROGI			POZA KORONĄ				
	Urządzenie nazwa	Urządzenie typ	D//S	Ln	Jedn.	s	Ln	Jedn.	s	
1	Linia kablowa	YAKXS 4x240	0,0525	3	m	0,16	12	m	0,63	
2	Rura osłonowa	DVK/SRS 160	0,1600	5	m	0,80	14	m	2,24	
				Razem 0,96			m2	Razem 2,87		m2

6. Zarządca nieruchomości: Gmina Żukowo
dz. 78/9

	Urządzenie nazwa	Urządzenie typ	D//S	<u>W KORONIE DROGI</u>					
				Ln	Jedn.	s			
1	Rura osłonowa	DVK/SRS 160	0,1600	2	m	0,32			
				Razem 0,32			m2		

28. KOLIZJE/SKRZYŻOWANIA

Projektowane urządzenia kolidują z następującymi sieciami: **telekomunikacyjna, gazowa, wodociągowa**. Skrzyżowania i zbliżenia kabla z urządzeniami podziemnymi oraz drogami określa norma PN-76/E-05125 oraz SEP-E-004. W tych miejscach kabel należy układać w przepustach, a przy zejściu kabla ze słupa zastosować rury osłonowe. Pasy drogowe nieurządzone - rzędne terenu traktować jako docelowe.

29. INGERENCJA W ZIELEŃ WYSOKĄ – NIE DOTYCZY

30. OCHRONA KONSERWATORSKA – NIE DOTYCZY

31. OPIS ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Informacje zawarte w odrębnym opracowaniu: „Projekt zagospodarowania terenu”.

32. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI

Informacje zawarte w odrębnym opracowaniu: „Projekt zagospodarowania terenu”.

33. UWAGI

- rozpoczęcie robót należy zgłosić do właściwych instytucji w terminie zgodnym z postanowieniami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. 1994 Nr 89 poz. 414 z późn. zm.);
- wszelkie roboty na urządzeniach ENERGA-OPERATOR S.A. z siedzibą w Gdańsku, Oddział w Gdańsku, należy uzgadniać w: Rejon Dystrybucji w Kartuzach;
- przed przystąpieniem do robót należy zapoznać się z uzgodnieniami poszczególnych gestorów sieci, zarządcami/właścicielami dróg/nieruchomości oraz z ustaleniami zamieszczonymi w opinii ZUDP;
- po wykonaniu prac teren przywrócić do stanu poprzedniego;
- pozostałe po wykonaniu prac odpady unieszkodliwić we własnym zakresie zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;
- do odbioru technicznego należy dostarczyć protokół odbioru etapowego, protokoły pomiarów, rezystancji uziemień ochronnych oraz geodezyjną inwentaryzację powykonawczą;

Dodatkowe wytyczne

- System ochrony od porażeń:

Jako ochronę przeciwporażeniową przy uszkodzeniu dla sieci 15 kV zastosowano uziemienie ochronne oraz dla sieci 0,4 kV samoczynne wyłączenie zasilania w układzie sieciowym TN-C. Ochronę przeciwporażeniową wykonać zgodnie z normami:

1. PN-EN 50341 „Elektroenergetyczne linie napowietrzne prądu przemiennego powyżej 1 kV”
2. N-SEP-E-004 „Sieci elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe”.
3. PN-EN 50522:201 „Uziemienie instalacji elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu wyższym od 1 kV”.
4. PN-HD 60364-4-41 „Instalacje elektryczne niskiego napięcia”

- Oznakowanie trasy kabla:

Kabel ułożony w ziemi należy zaopatrzyć na całej długości w trwałe znaczniki rozmieszczone w odstępach nie większych niż 10 m oraz przy miejscach charakterystycznych takich jak mufy, skrzyżowania, wejścia do przepustów rurowych. Zaleca się wykonanie znaczników z tworzyw sztucznych z trwałymi opisami.

Oznaczniki powinny zawierać następujące informacje:

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

Sposób wykonania i treść tabliczek uzgodnić w: Rejon Dystrybucji w Kartuzach

- Układanie kabla:

Kabel należy układać/zabezpieczać zgodnie ze wskazanym miejscem i/lub wytyczoną trasą przedstawioną na rysunku nr 1., w wykopie, na warstwie piasku o grubości, co najmniej 10 cm. Układany kabel zasypać warstwą piasku o grubości 10 cm. Następnie warstwą gruntu rodzimego grubości 15 cm i przykryć niebieską folią z tworzywa sztucznego grubości min. 0,5 mm. i szerokości nie mniejszej niż 30 cm. Głębokość układania kabla – 0,7 m (linia kablowa nn), pod drogą - 1,1 m (górna powierzchnia rury osłonowej od nawierzchni drogi) i na użytkach rolnych 1,1 m.

Skrzyżowania i zbliżenia kabla z urządzeniami podziemnymi oraz drogami określa norma PN-76/E-05125 oraz SEP-E-004. W tych miejscach kabel należy układać w przepustach, a przy zejściu kabla ze słupa zastosować rury osłonowe. Pasy drogowe nieurządzone - rzędne terenu traktować jako docelowe.

34. ZESTAWIENIA MONTAŻOWE I DEMONTAŻOWE

34.1. ZESTAWIENIE MONTAŻOWE LINII KABLOWEJ 0,4 KV

Lp.	ODCINEK SIECI		TYP I PRZEKRÓJ	TRASA								RURY		UZIOM								[szt]
	OD	DO		[m]	Dł. odcinka (rzut poziomy)	Wykop	Przeciski - liczba	Podsyпка płaskowa min. 10 cm	SRS-G 160 (przeciski)	SRS 160	BE 160	Pręt uziomu miedziany, fi 14,2 mm, 5/8" - 9 m	Bednarka Fe/ZN 25x4	Folia PCV niebieska	Ogranicznik przepięć ASA 500-10	Uchwyt rury UMR(o) 110	Uchwyt kabla Bk	Zacisk odgałęźny SL	Palczatka termokurczliwa			
	[-]	[-]	[mm2]	[m]	[m]	[m]	[szt]	[m]	[m]	[m]	[m]	[kpl.]	[m]	[m]	[szt]	[szt]	[szt]	[kpl]	[kpl]	[szt]		
T-8400, obw.09																						
1	T-8400, obw.08	ŚŁ-1/109	YAKXS 4x240	464	432	409	4	818	23	28	3	1	464	425	6	3	7	1	2			
SUMA:				464	432	409	4	818	23	28	3	1	464	425	6	3	7	1	2			

Podsumowanie (zakres Energa-Operator):
Linia kablowa YAKXS 4x240 432/464 m

34.2. ZESTAWIENIE MONTAŻOWE STACJI 15/0,4 KV

Stacja nr T-8400 Glinicz Nowy

- 1 Wkładka bezp.

2 Rozłącznik bezp. listwowy
- WT-1/gF, 100 A, 500 V (ETI Polam)

NSL 2, 3P
- 3 szt.

1 szt.

34.3. ZESTAWIENIE DEMONTAŻOWE LINII NAPOWIETRZNEJ 0,4 KV

Obwód nr 100

Lp.	ODCINEK SIECI		TYP I PRZEKRÓJ PRZEWODU	DŁUG.		SŁUPY	
	OD [1]	DO [2]		Całkowita	2x ŻN-10	Konstrukcja	
							[mm2]
	T-8400, obw. 100						
1	SŁ-109	SŁ-109	4x AL 50		1	1	
SUMA:				0	1	1	

Podsumowanie (zakres Energa-Operator):

Demontaż słupów: 2x ŻN-10 1 kpl.

Przeznaczenie (zwrot/utylicacja) demontowanych materiałów tj. słupów, przewodów należy ustalić w trakcie budowy z insp. budowy EOP oraz Działem Eksploatacji w Kartuzach zgodnie z obowiązującymi procedurami w EOP, powstałe odpady zagospodarować we własnym zakresie zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

34.4. ZESTAWIENIE MONTAŻOWE LINII NAPOWIETRZNEJ 0,4 KV

Lp.	ODCINEK SIECI		TYP I PRZEKRÓJ PRZEWODU	Słupy i ustoje		Uziom									Osprzęt		
	OD [1]	DO [2]		UP17 (U-85, 4 szt. PS 0,3x0,3, 1 szt. element ustoju, 4 szt.)	E-10,5/15	Pręt uziomu miedziany, fi 14,2 mm, 5/8" - 9 m	Rura BE 110	Uchwyt rury UMR(o) 110	Uchwyt kabla BK	Zacisk odgałęźny SL	Konstrukcja KM-2	przewód 2x AsXSn 4x70	Rozłącznik RSA 1/3	Ogranicznik przepięć ASA 500-10			
			[mm2]	[kpl]	[szt]	[kpl.]	[m]	[kpl]	[kpl]	[kpl]	[kpl]	[m]	[kpl]	[szt]			
	T-8400, obw. 09, 100																
1	1/109	1/109	4x AL 50	1	1	1	3	3	7	4	2	16	1	6			
SUMA:				1	1	1	3	3	7	4	2	16	1	6			

Podsumowanie (zakres Energa-Operator):

Montaż słupów: E-10,5/15

34.5. ZESTAWIENIE MONTAŻOWE LINII NAPOWIETRZNEJ OŚW. ULICZNEGO

Lp.	ODCINEK SIECI		TYP I PRZEKRÓJ PRZEWODU	Osprzęt				
	OD [1]	DO [2]		Hak wieszakowy SOT	Uchwyt odciążowy SO	Zacisk odgałęźny SL	Konstrukcja KM-2 + obejm	Konstrukcja mocująca wysięgnik oprawy KW
				[kpl]	[kpl]	[kpl]	[kpl]	[kpl]
1	1/109	1/109	AL 25/AsXSn 2x25	1	1	1	1	2
SUMA:				1	1	1	1	2

34.6. ZESTAWIENIE DEMONTAŻOWE LINII NAPOWIERTRZNEJ OŚW. ULICZNEGO

Stacja nr T-8400 Glinicz Nowy, obw. ośw. ulicznego - zakres Energa Oświetlenie.

Lp.	ODCINEK SIECI		TYP I PRZEKRÓJ PRZEWODU (obwód ośw. ulicznego)	Konstrukcja mocująca dla słupa ŻN
	OD [1]	DO [2]		
			[mm ²]	[kpl]
1	1/109	1/109	AL 25/AsXSn 2x25	1
SUMA:				1

Przeznaczenie (zwrot/utylicacja) demontowanych materiałów tj. słupów, przewodów należy ustalić w trakcie budowy z insp. budowy EOP oraz Działem Eksploatacji w Kartuzach zgodnie z obowiązującymi procedurami w EOP, powstałe odpady zagospodarować we własnym zakresie zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Nazwa obiektu: Gliniec, dz. 305
Mapa aktualna na dzień: 12.05.2025 r.
Data sporządzenia: 12.05.2025 r.
Godło mapy: 6.220.23.20 (3.1, 3.3, 3.4)
Id. zgłoszenia: G.6640.4209.2025
Nazwa jed. ewidencyjnej: Zukowo - G
Id. jed. ewidencyjnej: 220508.5
Nazwa obr. ewidencyjnego: Gliniec
Id. obr. ewidencyjnego: 220508.5_0012
Układ współrzędnych prostokątnych: PL-2000 strefa 6
Układ współrzędnych wysokościowych: PL-EVR/2007-NH

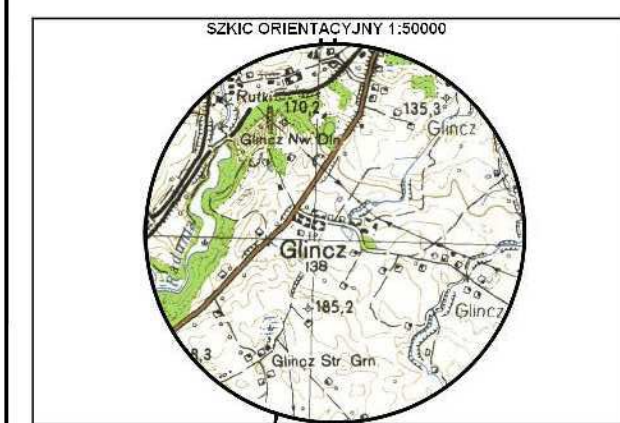
UWAGA:
Nie przeprowadzono badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza istnienia służebności gruntu w granicach projektowanej inwestycji.

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

Granice działki nie były przedmiotem aktualizacji.

MAREK KOWALSKI
GEODETA
Ilg. M.G.P. I B. Nr 12884

pieczęćka i podpis geodety uprawnionego



zakres opracowania


MAREK KOWALSKI
GEODETA
Upr. M.G.P. i B. Nr 12884

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

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	G.6640.4209.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starostwo Powiatowe w Kartuszu Wydział Geodezji ODK * Kartuszech
Wykonawca prac geodezyjnych	ETI-Tech Rafał Leszczyński
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji G.6640.4209.2025..104365 16-05-2025 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Marek Kowalski Nr uprawnień 12884

UWAGI:
W SP-Brzozowa 2 dz. 305 dokonać wymiany
istn. wkładek topikowych

LEGENDA

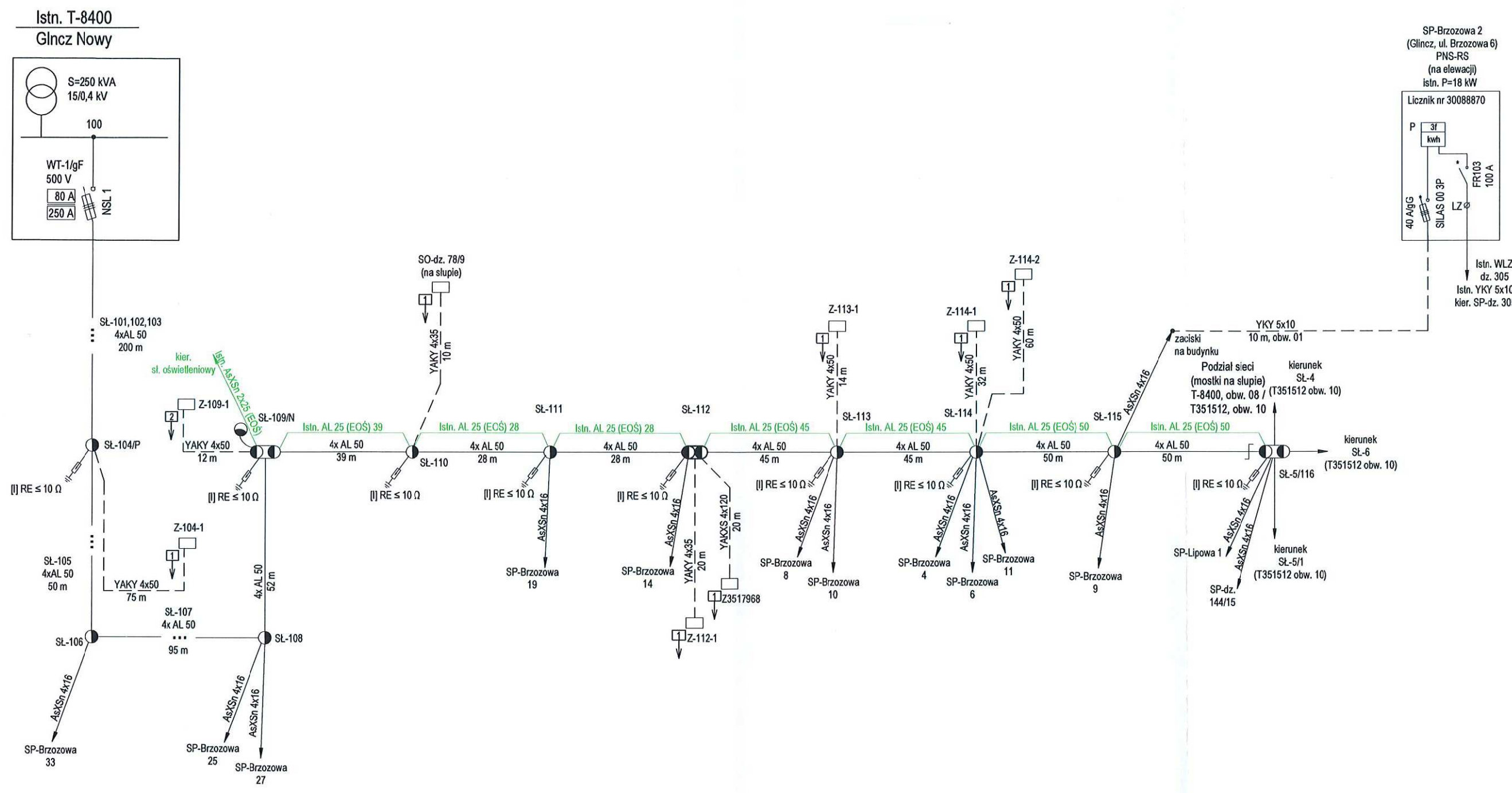
- DZIAŁKI W ZAKRESIE
 PROJ. LINIA KABLOWA nn
 PROJ. RURA OSŁONOWA
 PROJ. ZŁĄCZE KABLOWE

kopii z oryginałem mapy do celów



PGP/ZAD/2024/18 ZN/8315/3356302/2024/2402430/1 P/24/010607 NAZWA OBIĘTU KUDOWALNOŚĆ Wymiana słupa 0,4 kV i budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. 305 w m. Gliniec gm. Żukowo Obręb 0012 Gliniec.		SKALA: 1:500 FAZA: PB.1 DATA: 2024.11
TYTUŁ RYSUNKU PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
PROJEKTANT: mgr inż. Rafał Leszczyński		NR:
WZIECJA: Karolina Ignatowska	-	POZIOMOŚĆ: 1:1000 (zazwyczaj nie wykonuje się, chyba że jest to wymagane przez inwestora, w tym celu należy dokonać zmiany w projekcie)
SPRAWOZD.:	-	WSKAZANIE: 1:1000 (zazwyczaj nie wykonuje się, chyba że jest to wymagane przez inwestora, w tym celu należy dokonać zmiany w projekcie)

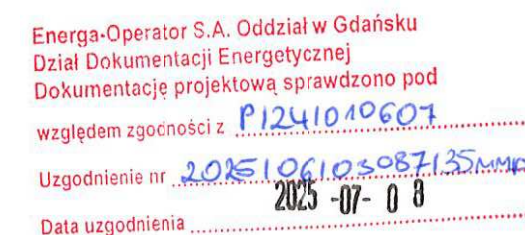
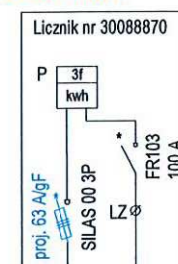
Układ sieci: "TN-C"
Ochrona przy uszkodzeniu:
SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA



PGP BIURA PROJEKTOWE		PGP Polska Grupa Projektowa Sp. z o.o. 80-442 Gdańsk, ul. Joachima Lelewela 36/152 NIP: 957 116 90 04, KRS 0001085298, REGON: 527610058 biura.2pgp@gmail.com	www.pgppolska.pl +48 58 508 52 55
PGP/ZAD/2024/148, ZN/8431/3535MZI/2024/2402430/1, P/24/010607			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO: Linia kablowa 0,4 kV do dz. 305 w m. Glinz gm. Żukowo Obręb 0012 Glinz.			SKALA: _
TYTUŁ RYSUNKU: Schemat strukturalny 0,4 kV - inwentaryzacja			FAZA: PB.1
IMIE I NAZWISKO: mgr inż. Rafał Leszczyński			DATA: 2024.11
KREŚLIŁ: Karolina Ignatowska			NR: 2
SPRAWDZIŁ: -			

The diagram shows a power distribution system. At the top left, a transformer symbol is labeled $S=250 \text{ kVA}$ and $15/0,4 \text{ kV}$. Below it, a horizontal busbar is labeled with the number 100 on the left and 09 on the right. Two feeders originate from this busbar. The left feeder, labeled NSL 1, passes through a switch and a circuit breaker (represented by a rectangle with two diagonal lines) before reaching a load. The load is represented by two stacked rectangles with values 80 A and 250 A. The right feeder, labeled NSL 2, also passes through a switch and a circuit breaker before reaching a load. The load is represented by two stacked rectangles with values 100 A and 400 A. The text 'proj. WT-1/gF 500 V' is written above the right feeder. The entire diagram is enclosed in a rectangular frame.

SP-Brzozowa 2
(Gliniec, ul. Brzozowa 6)
PNS-RS (na elewacji)
istn. P=18 kW
P=40 kW zwiększenie
mocy o 22 kW
P/24/010607
PPE GS1: 590243835014746625



Specjalista
ds. Dokumentacji Energetycznej


Laura Stromska

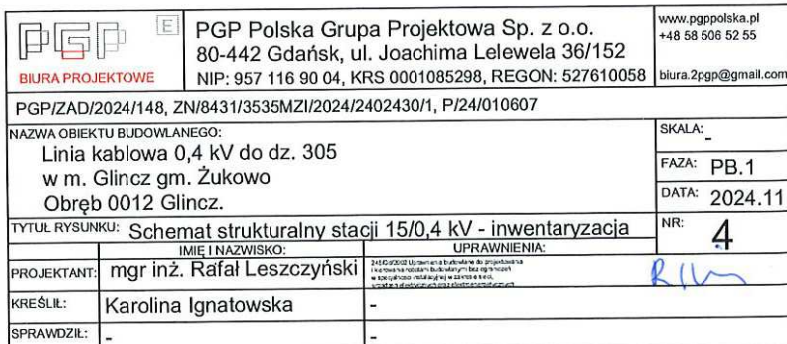
UWAGI:

- zastosować wkładki topikowe 500 V, ETI Polam
- * - obudowa przystosowana do plombowania

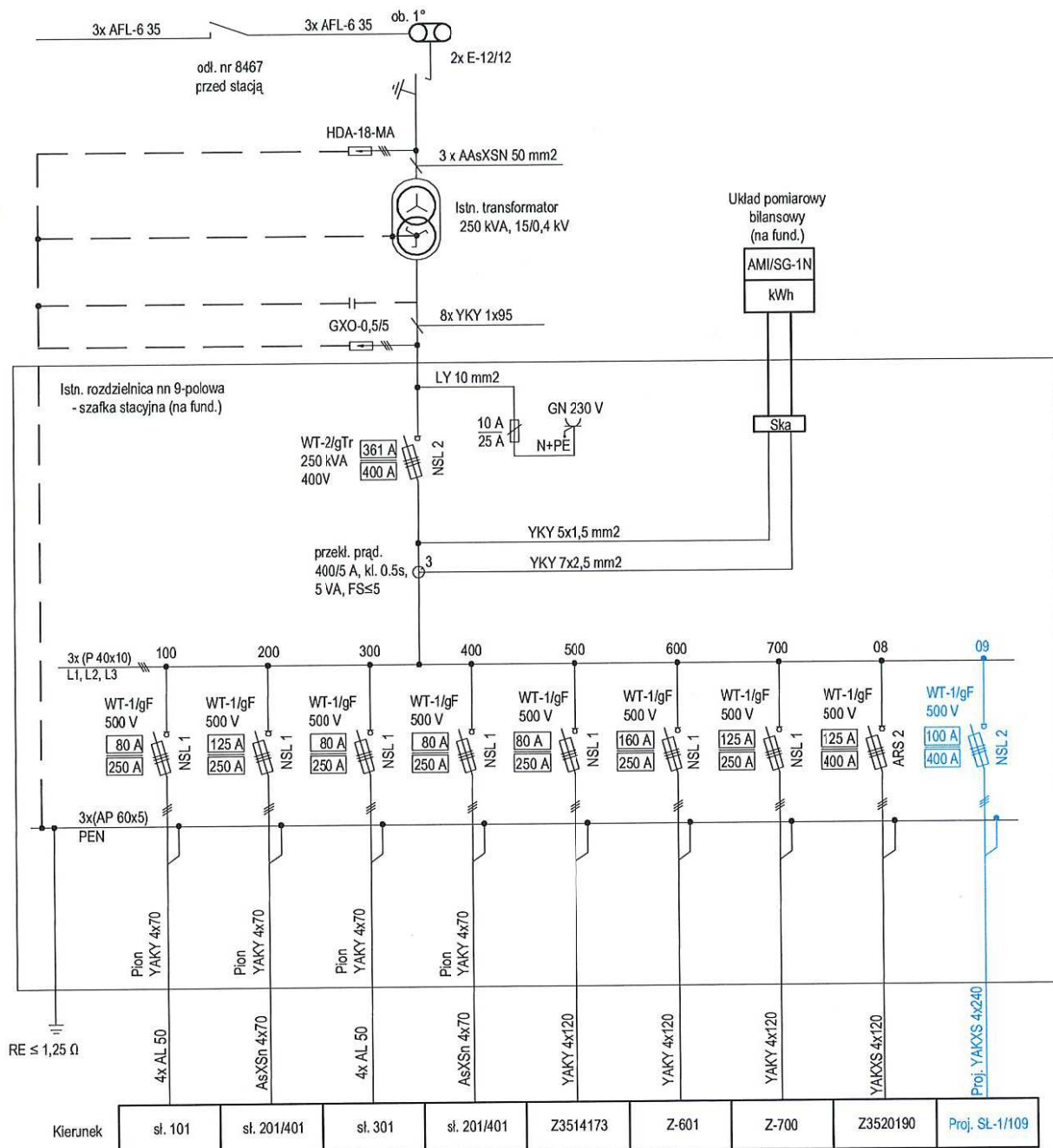
Zestaw układu pomiarowego składa się z:


- ogranicznika mocy
- tablicy licznikowej uniwersalnej
- listwy zaciskowej

		PGP Polska Grupa Projektowa Sp. z o.o. 80-442 Gdańsk, ul. Joachima Lefewela 36/152 NIP: 957 116 90 04, KRS 0001085293, REGON: 527610058		www.pgppolska.pl +48 58 506 52 55 biura.2pgp@gmail.com	
PGP/ZAD/2024/148, ZN/8431/3535MZI/2024/2402430/1, P/24/010607					
NAZWA OBIEKTU BUDOWANEGO: Linia kablowa 0,4 kV do dz. 305 w m. Glinicz gm. Żukowo Obręb 0012 Glinicz.				SKALA: _ FAZA: PB.1 DATA: 2024.1	
TYTUŁ RYSUNKU: Schemat strukturalny 0,4 kV - projekt				NR: 3	
		IMIĘ I NAZWISKO:		UPRAWNIENIA:	
PROJEKTANT:		mgr inż. Rafał Leszczyński		<small> 1. WZGLĘDNIEM 2. Uprawnienia do wykonania projektu technicznego 3. Wzrost 4. Wzrost 5. Wzrost 6. Wzrost 7. Wzrost 8. Wzrost 9. Wzrost 10. Wzrost 11. Wzrost 12. Wzrost 13. Wzrost 14. Wzrost 15. Wzrost 16. Wzrost 17. Wzrost 18. Wzrost 19. Wzrost 20. Wzrost 21. Wzrost 22. Wzrost 23. Wzrost 24. Wzrost 25. Wzrost 26. Wzrost 27. Wzrost 28. Wzrost 29. Wzrost 30. Wzrost 31. Wzrost 32. Wzrost 33. Wzrost 34. Wzrost 35. Wzrost 36. Wzrost 37. Wzrost 38. Wzrost 39. Wzrost 40. Wzrost 41. Wzrost 42. Wzrost 43. Wzrost 44. Wzrost 45. Wzrost 46. Wzrost 47. Wzrost 48. Wzrost 49. Wzrost 50. Wzrost 51. Wzrost 52. Wzrost 53. Wzrost 54. Wzrost 55. Wzrost 56. Wzrost 57. Wzrost 58. Wzrost 59. Wzrost 60. Wzrost 61. Wzrost 62. Wzrost 63. Wzrost 64. Wzrost 65. Wzrost 66. Wzrost 67. Wzrost 68. Wzrost 69. Wzrost 70. Wzrost 71. Wzrost 72. Wzrost 73. Wzrost 74. Wzrost 75. Wzrost 76. Wzrost 77. Wzrost 78. Wzrost 79. Wzrost 80. Wzrost 81. Wzrost 82. Wzrost 83. Wzrost 84. Wzrost 85. Wzrost 86. Wzrost 87. Wzrost 88. Wzrost 89. Wzrost 90. Wzrost 91. Wzrost 92. Wzrost 93. Wzrost 94. Wzrost 95. Wzrost 96. Wzrost 97. Wzrost 98. Wzrost 99. Wzrost 100. Wzrost 101. Wzrost 102. Wzrost 103. Wzrost 104. Wzrost 105. Wzrost 106. Wzrost 107. Wzrost 108. Wzrost 109. Wzrost 110. Wzrost 111. Wzrost 112. Wzrost 113. Wzrost 114. Wzrost 115. Wzrost 116. Wzrost 117. Wzrost 118. Wzrost 119. Wzrost 120. Wzrost 121. Wzrost 122. Wzrost 123. Wzrost 124. Wzrost 125. Wzrost 126. Wzrost 127. Wzrost 128. Wzrost 129. Wzrost 130. Wzrost 131. Wzrost 132. Wzrost 133. Wzrost 134. Wzrost 135. Wzrost 136. Wzrost 137. Wzrost 138. Wzrost 139. Wzrost 140. Wzrost 141. Wzrost 142. Wzrost 143. Wzrost 144. Wzrost 145. Wzrost 146. Wzrost 147. Wzrost 148. Wzrost 149. Wzrost 150. Wzrost 151. Wzrost 152. Wzrost 153. Wzrost 154. Wzrost 155. Wzrost 156. Wzrost 157. Wzrost 158. Wzrost 159. Wzrost 160. Wzrost 161. Wzrost 162. Wzrost 163. Wzrost 164. Wzrost 165. Wzrost 166. Wzrost 167. Wzrost 168. Wzrost 169. Wzrost 170. Wzrost 171. Wzrost 172. Wzrost 173. Wzrost 174. Wzrost 175. Wzrost 176. Wzrost 177. Wzrost 178. Wzrost 179. Wzrost 180. Wzrost 181. Wzrost 182. Wzrost 183. Wzrost 184. Wzrost 185. Wzrost 186. Wzrost 187. Wzrost 188. Wzrost 189. Wzrost 190. Wzrost 191. Wzrost 192. Wzrost 193. Wzrost 194. Wzrost 195. Wzrost 196. Wzrost 197. Wzrost 198. Wzrost 199. Wzrost 200. Wzrost 201. Wzrost 202. Wzrost 203. Wzrost 204. Wzrost 205. Wzrost 206. Wzrost 207. Wzrost 208. Wzrost 209. Wzrost 210. Wzrost 211. Wzrost 212. Wzrost 213. Wzrost 214. Wzrost 215. Wzrost 216. Wzrost 217. Wzrost 218. Wzrost 219. Wzrost 220. Wzrost 221. Wzrost 222. Wzrost 223. Wzrost 224. Wzrost 225. Wzrost 226. Wzrost 227. Wzrost 228. Wzrost 229. Wzrost 230. Wzrost 231. Wzrost 232. Wzrost 233. Wzrost 234. Wzrost 235. Wzrost 236. Wzrost 237. Wzrost 238. Wzrost 239. Wzrost 240. Wzrost 241. Wzrost 242. Wzrost 243. Wzrost 244. Wzrost 245. Wzrost 246. Wzrost 247. Wzrost 248. Wzrost 249. Wzrost 250. Wzrost 251. Wzrost 252. Wzrost 253. Wzrost 254. Wzrost 255. Wzrost 256. Wzrost 257. Wzrost 258. Wzrost 259. Wzrost 260. Wzrost 261. Wzrost 262. Wzrost 263. Wzrost 264. Wzrost 265. Wzrost 266. Wzrost 267. Wzrost 268. Wzrost 269. Wzrost 270. Wzrost 271. Wzrost 272. Wzrost 273. Wzrost 274. Wzrost 275. Wzrost 276. Wzrost 277. Wzrost 278. Wzrost 279. Wzrost 280. Wzrost 281. Wzrost 282. Wzrost 283. Wzrost 284. Wzrost 285. Wzrost 286. Wzrost 287. Wzrost 288. Wzrost 289. Wzrost 290. Wzrost 291. Wzrost 292. Wzrost 293. Wzrost 294. Wzrost 295. Wzrost 296. Wzrost 297. Wzrost 298. Wzrost 299. Wzrost 300. Wzrost 301. Wzrost 302. Wzrost 303. Wzrost 304. Wzrost 305. Wzrost 306. Wzrost 307. Wzrost 308. Wzrost 309. Wzrost 310. Wzrost 311. Wzrost 312. Wzrost 313. Wzrost 314. Wzrost 315. Wzrost 316. Wzrost 317. Wzrost 318. Wzrost 319. Wzrost 320. Wzrost 321. Wzrost 322. Wzrost 323. Wzrost 324. Wzrost 325. Wzrost 326. Wzrost 327. Wzrost 328. Wzrost 329. Wzrost 330. Wzrost 331. Wzrost 332. Wzrost 333. Wzrost 334. Wzrost 335. Wzrost 336. Wzrost 337. Wzrost 338. Wzrost 339. Wzrost 340. Wzrost 341. Wzrost 342. Wzrost 343. Wzrost 344. Wzrost 345. Wzrost 346. Wzrost 347. Wzrost 348. Wzrost 349. Wzrost 350. Wzrost 351. Wzrost 352. Wzrost 353. Wzrost 354. Wzrost 355. Wzrost 356. Wzrost 357. Wzrost 358. Wzrost 359. Wzrost 360. Wzrost 361. Wzrost 362. Wzrost 363. Wzrost 364. Wzrost 365. Wzrost 366. Wzrost 367. Wzrost 368. Wzrost 369. Wzrost 370. Wzrost 371. Wzrost 372. Wzrost 373. Wzrost 374. Wzrost 375. Wzrost 376. Wzrost 377. Wzrost 378. Wzrost 379. Wzrost 380. Wzrost 381. Wzrost 382. Wzrost 383. Wzrost 384. Wzrost 385. Wzrost 386. Wzrost 387. Wzrost 388. Wzrost 389. Wzrost 390. Wzrost 391. Wzrost 392. Wzrost 393. Wzrost 394. Wzrost 395. Wzrost 396. Wzrost 397. Wzrost 398. Wzrost 399. Wzrost 400. Wzrost 401. Wzrost 402. Wzrost 403. Wzrost 404. Wzrost 405. Wzrost 406. Wzrost 407. Wzrost 408. Wzrost 409. Wzrost 410. Wzrost 411. Wzrost 412. Wzrost 413. Wzrost 414. Wzrost 415. Wzrost 416. Wzrost 417. Wzrost 418. Wzrost 419. Wzrost 420. Wzrost 421. Wzrost 422. Wzrost 423. Wzrost 424. Wzrost 425. Wzrost 426. Wzrost 427. Wzrost 428. Wzrost 429. Wzrost 430. Wzrost 431. Wzrost 432. Wzrost 433. Wzrost 434. Wzrost 435. Wzrost 436. Wzrost 437. Wzrost 438. Wzrost 439. Wzrost 440. Wzrost 441. Wzrost 442. Wzrost 443. Wzrost 444. Wzrost 445. Wzrost 446. Wzrost 447. Wzrost</small>	



T-8400
Glincz Nowy
typ: STSpuo 20/250/II



		PGP Polska Grupa Projektowa Sp. z o.o. 80-442 Gdańsk, ul. Joachima Lelewela 36/152 NIP: 957 116 90 04, KRS 0001085298, REGON: 527610058		www.pgppolska.pl +48 58 506 52 55 biura.2pgp@gmail.com	
PGP/ZAD/2024/148, ZN/8431/3535MZI/2024/2402430/1, P/24/010607					
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO: Linia kablowa 0,4 kV do dz. 305 w m. Glincz gm. Żukowo Obręb 0012 Glincz.				SKALA: _	
TYTUŁ RYSUNKU: Schemat strukturalny stacji 15/0,4 kV - projekt				FAZA: PB.1	
IMIE I NAZWISKO: mgr inż. Rafał Leszczyński				DATA: 2024.11	
KREŚLIŁ: Karolina Ignatowska				NR: 5	
SPRAWDZIŁ:					



ZA

NA

AC

KA

IDE

ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 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 086/2015 z dnia 30.06.2015

dot. WYMIANA STERNA 0,4 kV OPA2
BUDOWA LINII KABLOWEJ 0,4 kV

w m. GLINCE gm. ZUKOWO

ul. BRZOSOWA

Dokumentację sprawdzono w zakresie:

- zasilania i opomiarowania na zgodność z warunkami

nr

- projektowanych sieci odbiorczych.

Uwagi podano POWIĘĆ

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
Piotr Mróz

Kierownik
Wydział Realizacji Usług
Region Północ

Marek Longwa
Marek Longwa

37. INFORMACJA BIOZ

Informacje zawarte w odrębnym opracowaniu: „Załączniki projektu budowlanego”

38. ZDJĘCIA Z INWENTARYZACJI

Widok stacji T-8400_Glincz Nowy



Miejsce przyłączenia



Trasa kabla





Lokalizacja zasilanego złącza



ZAD/2024/148

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO: Wymiana słupa 0,4 kV oraz budowa linii
kablowej 0,4 kV

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Glinicz, gm. Żukowo, pow. kartuski, kod pocztowy
83-330

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI

IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH: 220508_5.0012.94/59,
220508_5.0012.94/18, 220508_5.0012.81/15,
220508_5.0012.81/11, 220508_5.0012.81/13,
220508_5.0012.85, 220508_5.0012.83/41,
220508_5.0012.78/9, 220508_5.0012.78/10

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

Maj 2025 r.

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

1. Warunki techniczne.....	3
2. Uzgodnienie PZT z Energa-Operator S.A.	6
3. Odpis protokołu z narady koordynacyjnej	7
4. Decyzja Gminy Żukowo.....	11
5. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.....	15
6. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.....	22

Numer P/24/010607

Miejscowość Kartuzy

Data 28-02-2024

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Gdańsku

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: budynek szkoły podstawowej
Adres (Nr działki): Glinisz, ul. Brzozowa 6
gm. Żukowo, działka numer 305
2. Grupa przyłączeniowa: grupa V
3. Moc przyłączeniowa: 40 kW (zwiększenie mocy o: 22 kW)
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - GPZ RUTKI [G3086]
Linia 15 kV GPZ Rutki - Łapino [G3086-10-089900]
Stacja SN/nn Glinisz Nowy [8400]
Obwód nn 100 [8400-100]
Obiekt Obwód [nN] 100 [8400-100]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
zaciski prądowe przewodów przy izolatorach konstrukcji wsporczej w ścianie budynku, na wyjściu w kierunku instalacji przyłączonej;
6. Rodzaj przyłącza: napowietrzne
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:
Wybudowanie linii kablowej YAKXS 4x240 zasilonej z istniejącej stacji transf. T-8400 do słupa 109. Dokonać podziału sieci zgodnie z koncepcją. Rozdzielnicę stacyjną doposażyć w rozłącznik listwowy. Numer PPE GS1 klienta: 590243835014746625.
 - 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 wnoszkodawcy:
-
 - 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:
Dostosować układ pomiarowy, WLZ i instalację do zwiększonego poboru mocy. Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączonej".
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:

na zewnątrz budynku

9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:

bezpieczniki topikowe o prądzie znamionowym 63 A, zainstalowane w abonenckiej szafce pomiarowej na budynku;

9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni

9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana, Straty nieobecne/ pomijalnie małe

9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych

9.6. Wymagania dodatkowe:

a) Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.

b) Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.

c) Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.

d) Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA–OPERATOR SA

e) inne:

10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej

10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

a) Układ sieci TN-C

b) Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV

c) Maksymalny prąd zwarcia w sieci 26 kA

Rzeczywistą wartość prądu zwarcia oblicza projektant.

d) System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania

10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci -

b) Napięcie znamionowe sieci - kV

c) Prąd zwarcia doziemnego - A

d) Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s

e) Moc zwarcia na szynach 15 kV - MVA

f) Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s

w stacji 110/15 kV GPZ GPZ RUTKI

Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciaowej.

g) System ochrony od porażeń uziemienie ochronne

10.3. Inne:

11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy

Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]
------------------------------------	---------------------	----------------	-------------------

12. Inne ustalenia:
- 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:
-
- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:
-
- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:
-
- 12.4. Inne wymagania:
-
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


Gackowski Marek

OPRACOWAŁ

tel. 58 527 93 41


Dyrektor
Rejon Dystrybucji w Kartuzach

Tadeusz Marszał

ZATWIERDZIŁ

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

Kartuzy, dn. 15.01.2025 r.

STAROSTA KARTUSKI

Znak sprawy: G.6630.17.2025.MB

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończoney w dniu 15.01.2025 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (j.t. Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.)

Przedmiot narady:	-PROJEKT SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ-
Lokalizacja:	Gmina: Żukowo - G, Obręb: Glinicz, dz.: 78/9, 78/10, 81/11, 81/13, 81/15, 83/41, 85, 94/18, 94/59
Wnioskodawca:	LESZCZYŃSKI RAFAŁ ul. Żurawinowa 41, 83-400 Kościerzyna
Inwestor:	ENERGA OPERATOR S.A. ODDZIAŁ W GDAŃSKU ul. Marynarki Polskiej 130, 80-857 Gdańsk
Projektant:	RAFAŁ LESZCZYŃSKI Inne upr.: budowlane: 245/Gd/2002
Przewodniczący:	Karolina Burandt-Karczewska Kierownik Referatu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	07.01.2025 r.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	ENERGA OPERATOR S.A. ODDZIAŁ W GDAŃSKU ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne Projekt należy dodatkowo uzgodnić w EOP za zgodność trasy z koncepcją i wytycznymi.	Wojciech Kwidziński
2	ENERGA OŚWIETLENIE Sp. z o.o. ul. Rzemieślnicza 17/19 81-855 Sopot elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
3	GMINA ŻUKOWO ul. Gdańska 52 83-330 Żukowo elektroniczny	Stanowisko pozytywne uzgodniono bez uwag	Wiesław Pałka
4	Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji ul. Francesca Nulla 2 00-486 Warszawa	Stanowisko pozytywne Brak uwag.	Aleksandra Ratajczyk

Dokument wygenerował(a): Karolina Burandt-Karczewska, dn. 15-01-2025 11:59:35

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

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

	elektroniczny		
5	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskie Centrum Superkomputerowo- Sieciowe ul. Z. Noskowskiego 12/14 61-704 Poznań Adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10 61-139 Poznań elektroniczny	Stanowisko pozytywne Bez uwag	Marek Kuberka
6	MULTIMEDIA POLSKA S.A. ul. Kościerska 10b 83-300 Kartuzy elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
7	NETIA S.A. ul. Poleczki 13, 02-822 Warszawa adres korespondencyjny: ul. Arkońska 6/A4, 80-387 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Krzysztof Osiecki
8	NETIA S.A. TK Telekom ul. Poleczki 13 02-822 Warszawa elektroniczny	Stanowisko pozytywne Bez uwag.	Jacek Michniak
9	NETPOL Piotr Pruba ul. Telesfora 5 80-209 Chwaszczyno elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
10	ORANGE POLSKA S.A. Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Olsztyn Aleja Grunwaldzka 110, 80- 244 Gdańsk elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
11	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku ul. Wałowa 41/43 80-856 Gdańsk Gazownia w Żukowie ul. 3-Maja 25A 83-330 Żukowo elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono zgodnie z załączonymi uwagami: 1.Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Gazowni w Żukowie, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem. 2.W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Gazownię w Żukowie. 3.Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy. 4.Szczegółowy przebieg tras istniejących gazociągów należy ustalić na budowie, na podstawie przekopów kontrolnych i potwierdzić wpisem do Dziennika Budowy. 5.W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie. 6.Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8 m -1,2m. 7.Należy zachować wszystkie wymagane odległości od	Wojciech Kolka

Dokument wygenerował(a): Karolina Burandt-Karczewska, dn. 15-01-2025 11:59:35

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

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

		istniejącej/projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz. 640	
12	Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. ul. Warszawska 165 05-520 Konstancin-Jeziorna elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Marcin Wiśniewski
13	PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ elektroniczny	Stanowisko pozytywne z uwagami W miejscu skrzyżowania i zbliżenia do sieci uzbrojenia terenu prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.	Karolina Burandt-Karczewska
14	REGIONALNE CENTRUM INFORMATYKI GDYNIA ul. Strażacka 2-8 81-660 Gdynia elektroniczny	Stanowisko pozytywne Brak uwag.	Grzegorz Klepacz
15	Spółka Komunalna Żukowo Sp z o.o. ul. Pod Otomino 44 83-330 Żukowo elektroniczny	Stanowisko pozytywne W miejscu skrzyżowania i zbliżenia do infrastruktury wod-kan prace ziemne zaleca się wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Zachować normatywne odległości od istniejących urządzeń wod-kan. Koszty naprawy w przypadku uszkodzenia infrastruktury wod-kan podczas prowadzonych prac pokrywa Wykonawca.	Daniel Andrearczyk
16	WNIOSKODAWCA elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	

Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należy zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym.

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 315.333-1145, 315.333-1282.

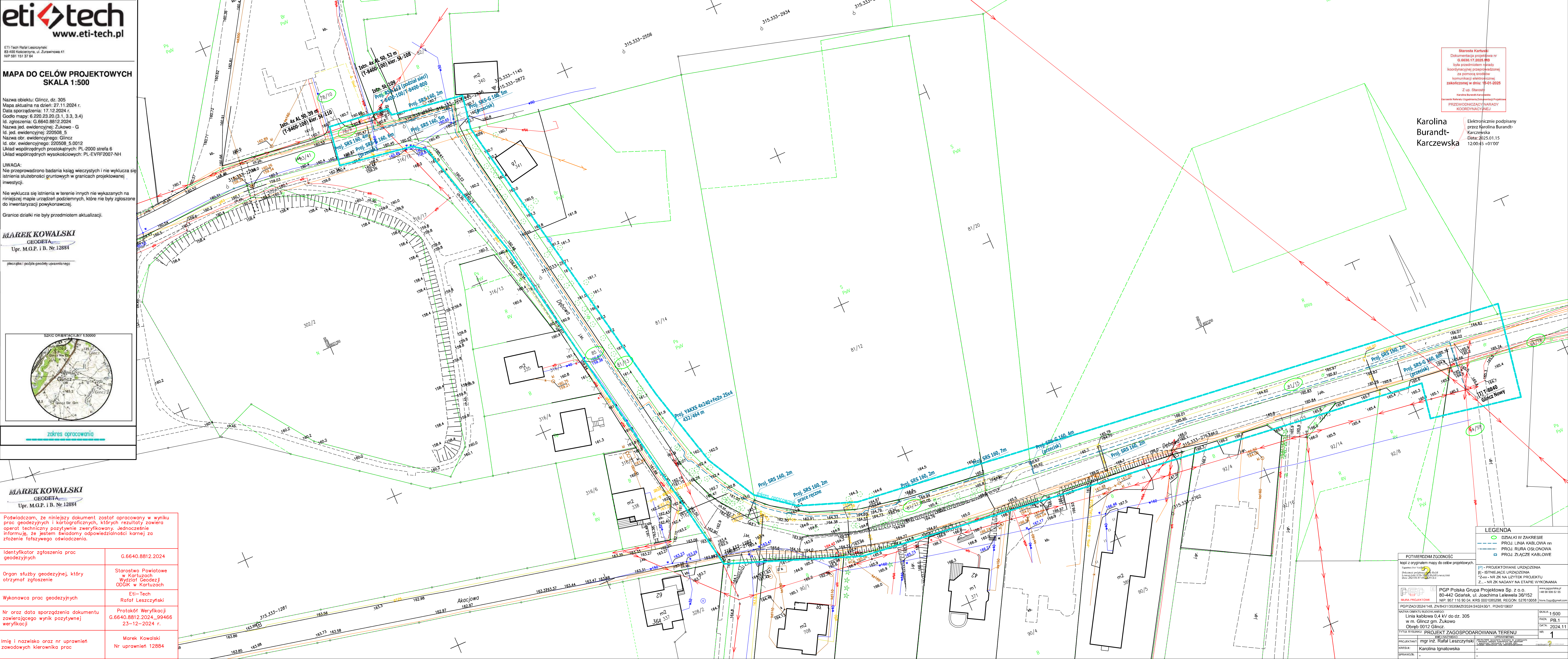
Z upoważnienia Starosty Kartuskiego
Karolina Burandt-Karczewska
Kierownik Referatu Uzgadniania Dokumentacji
Projektowej

Dokument podpisany przez Karolina Burandt-Karczewska
Data: 2025.01.15 12:00:02 CET

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz.1151 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz.1151 z późn. zm.).



eti tech
www.eti-tech.pl

ETI-Tech Rafał Leszczyński
83-400 Kobylnica, ul. Żurawowa 41
NIP 681 151 37 68

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500**

Nazwa obiektu: Gliniec, dz. 305
Mapa aktualna na dzień: 27.11.2024 r.
Data sporządzenia: 17.12.2024 r.
Godło mapy: G.6640.8812.2024
Id. zgłoszenia: G.6640.8812.2024
Nazwa Jed. ewidencyjnej: Zakładowa - G
Id. Jed. ewidencyjnej: 220508_5
Nazwa obr. ewidencyjnego: Gliniec
Id. obr. ewidencyjnego: 220508_5.0012
Układ współrzędnych prostokątnych: PL-2000 sfera 6
Układ współrzędnych wysokościowych: PL-EVRF2007-NH

UWAGA:
Nie przeprowadzono badania ksiąg wieczystych i nie wykucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji.
Nie wykucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.
Granice działki nie były przedmiotem aktualizacji.

MAREK KOWALSKI
GEODETA
Upr. M.G.P. i B. Nr 12884

placzkę podpisał geodeta uprawniony

LEGENDA

- DZIAŁKI W ZAKRESIE
- PROJ. LINIA KABLOWA 10m
- PROJ. RURA OSŁONOWA
- PROJ. ZŁĄCZE KABLOWE

POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ

Kopie z oryginału mapy do celów projektowych.

PGP Polska Grupa Projektowa Sp. z o.o.
50-442 Opole, ul. Józefina Łaskiewicza 38/152
NIP: 967 116 90 04, KRS: 0001955298, REGON: 527610058
biuro@pgp.pl, www.pgp.pl

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Linia kablowa 0,4 kV do dz. 305
w m. Gliniec gmin. Zakładowa
Obręb 0012 Gliniec

Projektant: mgr inż. Rafał Leszczyński
Sprawdza: Karolina Ignatowska

SKALA 1:500
DATA: 2024.11
NR: 1

Starosta Kartuski
Dokumentacja projektowa nr
G.6630.17.2025.40
Data zgłoszenia: 17.12.2024 r.
Kontynuacja projektu
z zezwoleniem na
zakreślenie w dniu: 15.01.2025
Z ul. Starosty
Karolina Burandt-Karczevska
Elektronicznie podpisany
przez Karolina Burandt-
Karczevska
Data: 2025.01.15
120045-01107

KD-U.7230.2.436.2024.MM

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a oraz art. 43 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (j.t. Dz. U. z 2023 r. poz. 645), a także art. 104 i 107 ustawy z dn. 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (j. t. Dz. U. z 2023 r. poz. 775) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 11.10.2024 r. złożonego przez: **ENERGA – OPERATOR SA Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk** w imieniu której występuje **Polska Grupa Projektowa Sp. z o. o., ul. Joachima Lelewela 36/152, 80-442 Gdańsk** o wydanie zezwolenia na umieszczenie w pasie drogowym drogi gminnej dz. nr **94/18, 85, 81/15, 81/11, 81/13, 83/41, 78/9** w miejscowości **Glinicz** urządzeń obcych w celu budowy przyłącza elektroenergetycznego do działki nr ew. 305 w miejscowości Glinicz

zezwalam

- na umieszczenie w pasie drogowym drogi gminnej dz. **94/18, 85, 81/15, 81/11, 81/13, 83/41, 78/9** w miejscowości **Glinicz** urządzeń n/w urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego w celu budowy przyłącza elektroenergetycznego do działki nr ew. 305 w miejscowości Glinicz.

1. **Zobowiązuje się inwestora przed przystąpieniem do prowadzenia robót w pasie drogowym do wystąpienia do zarządcy drogi o wydanie decyzji zezwalającej na prowadzenie robót w pasie drogowym** na podstawie art. 40 cyt. ustawy i ustalenie za powyższe opłaty oraz decyzji ustalającej opłatę za umieszczenie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego pod rygorem zastosowania art. 162 kpa.
2. Ustala się następujące warunki zezwolenia:
 - a) wykopy zasypać gruntem przepuszczalnym i zagęścić mechanicznie uzyskując optymalny wskaźnik zagęszczenia,
 - b) do wniosku o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego należy dołączyć opis zabezpieczenia robót,
 - c) w przypadku konieczności rozbiórki jakichkolwiek elementów pasa drogowego jak np. kostka betonowa, płytki chodnikowe, obrzeża, korytka ściekowe, jezdnia itp. należy odbudować je z wymianą wszystkich uszkodzonych elementów na nowe, pełnowartościowe,
 - d) do kosztów zadania należy przyjąć, że całość terenu będzie trzeba uporządkować i przywrócić pas drogowy do stanu jak przed zajęciem, łącznie z humusowaniem i darniowaniem poboczy,
 - e) zachować zgodność z wymogami rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (j.t Dz. U. z 2016 r., poz. 124 ze zm.),
 - f) w przypadku kolizji w/w sieci z elementami pasa drogowego, podczas przebudowy oraz poszerzenia pasa drogowego, inwestor na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianych urządzeń. Szczegółowe zasady dotyczące usunięcia kolizji określi odrębna umowa.
 - g) realizacja i koszt budowy lub modernizacji urządzeń, nawierzchni w pasie drogowym związanych z wykonaniem zadania ponosi inwestor,
 - h) zachować wszelkie parametry zawarte w projekcie.

3. **Niniejsza decyzja nie stanowi zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym. Zezwolenie takie w formie decyzji administracyjnej zgodnie z przepisami ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (j.t. Dz. U. z 2023 r. poz. 645), należy uzyskać w Gminie Żukowo.** W zezwoleniu tym zostaną naliczone opłaty: opłata za zajęcie pasa drogowego za okres prowadzenia robót w pasie drogowym oraz coroczne opłaty za umieszczenie urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, której stawki określone Uchwałą Rady Miejskiej w Żukowie nr XXIII/279/2020 z dnia 23 czerwca 2020 r. w sprawie wysokości stawek opłat za zajęcie pasa drogowego dróg, których zarządcą jest Burmistrz Gminy Żukowo (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego poz. 3159) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (j. t. Dz. U. z 2023 r. poz. 775), którą dokonywać będzie zobowiązany Inwestor
4. **Inwestor zobowiązany jest do dokonania corocznej opłaty** za umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Konieczność pobierania corocznych opłat wynika z art. 40 ust. 5 ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (j.t. Dz. U. z 2023 r. poz. 645). Stawkę rocznej opłaty oraz terminy płatności określone zostaną w decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego.
5. Lokalizacja budowy przyłącza kablowego nn 0,4kV musi być zgodna z lokalizacją przedstawioną na mapie do celów projektowych załączoną do akt sprawy i dokumentacją techniczną.
6. Wszelkie roboty w pasie drogowym należy realizować w terminie **od 15 marca do 31 października tj. poza sezonem zimowym.** W wyjątkowych sytuacjach, gdy pozwalają na to warunki atmosferyczne roboty mogą być prowadzone w sezonie zimowym, lecz po wcześniejszej akceptacji Burmistrza Gminy Żukowo.
7. Inne szczegóły techniczne wykonawstwa zostaną określone **na etapie wydania decyzji administracyjnej na zajęcie pasa drogowego.**
8. Niniejsza decyzja stanowi podstawę do oświadczenia przez Inwestora o posiadanym prawie do dysponowania gruntem pasa drogowego na cele budowlane, w zakresie działek wymienionych na wstępie decyzji oraz zgodnie z przedmiotowym projektem.
9. Uzgadnia się lokalizację obiektu budowlanego w myśl art. 43 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 o drogach publicznych (j.t. Dz. U. z 2023 r. poz. 645),
10. Niniejsza decyzja traci ważność, jeżeli Inwestor w ciągu dwóch lat nie uzyska pozwolenia na budowę lub nie dokona zgłoszenia rozpoczęcia robót budowlanych.

UZASADNIENIE

Na podstawie art.107 §4 k.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji gdyż uwzględnia ona w całości żądanie Strony.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje Stronie prawo do wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Burmistrza Gminy Żukowo w terminie 14 dni od daty doręczenia niniejszej decyzji. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. 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. Inwestor przed rozpoczęciem robót budowlanych jest zobowiązany do:

- a) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych,
- b) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

z up. BURMISTRZA
Marek Jępczyk
KIEROWNIK REFERATU
KOMUNALNEGO I INFRASTRUKTURY
DROGOWEJ

Otrzymują:

1. ENERGIA – OPERATOR SA Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
2. A/a

Potwierdzam odbiór decyzji dnia

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Nazwa obiektu: Gliniec, dz. 305
Mapa aktualna na dzień: 19.09.2024 r.
Data sporządzenia: 20.09.2024 r.
Godło mapy: 6.220.23 (19.4.2, 20.3.1, 20.3.3, 20.3.4)
Id. zgłoszenia: G.6640.8812.2024
Nazwa ied. ewidencyjnej: Żukowo - G
Id. ied. ewidencyjnej: 220508_5
Nazwa obr. ewidencyjnego: Gliniec
Id. obr. ewidencyjnego: 220508_5.0012
Układ współrzędnych prostokątnych: PL-2000 strefa 6
Układ współrzędnych wysokościowych: PL-EVRF2007-NH

UWAGA:
Nie przeprowadzono badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się

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

Granice działki nie były przedmiotem aktualizacji.

MAREK ROWAŁSKI
GEODETA
Upr. M.G.E.P. i B. Nr 12884

placówka i podpis geodety uprawnionego



zakres opracowania

zakres opracowania

zakres opracowania

zakres opracowania

zakres opracowania

zakres opracowania

zakres opracowania

zakres opracowania

zakres opracowania

zakres opracowania

zakres opracowania

zakres opracowania

LEGENDA

- DZIAŁKI W ZAKRESIE
- PROJ. LINA KABLOWA 10 kV
- PROJ. RURA OŚLONOWA
- PROJ. ZŁĄCZE KABLOWE

- PROJ. PROJEKTOWANE URZĄDZENIA
- PROJ. URZĄDZENIA URZĄDZENIA
- PROJ. URZĄDZENIA URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

PROJEKTOWANE URZĄDZENIA

DECYZJA
O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1 i ust. 4, art. 51 ust. 1 pkt 2, art. 53 ust. 4 pkt 2, pkt 3 i pkt 8 oraz art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 1130) oraz na podstawie art. 104, art. 106 § 1 i art. 107 § 1, § 2 i § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 572), po rozpatrzeniu wniosku o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego wniesionego do tutejszego organu w dniu 15.11.2024r. nr 53482/2024 (uzupełniono 16.12.2024.) przez **Energę Operator S.A. z siedzibą w Gdańsku, repr. przez Pana Rafała Leszczyńskiego**

ustala się:

lokalizację inwestycji celu publicznego o znaczeniu lokalnym, polegającą na budowie linii kablowej nn-0,4kV na terenie działek nr: 94/59, 94/18, 81/15, 81/11, 81/13, 85, 83/41, 78/9, 78/10 położonych w obrębie Glinicz, gmina Żukowo,

w następujący sposób:

1. Rodzaj inwestycji:

Obiekt infrastruktury technicznej – budowa linii kablowej nn-0,4kV.

2. Funkcja zabudowy i zagospodarowania terenu:

Budowa przewodów i urządzeń służących do przesyłania płynów, pary, gazów, a także innych obiektów i urządzeń niezbędnych do korzystania z tych przewodów i urządzeń.

3. Warunki i wymagania kształtowania ładu przestrzennego:

usytuowanie i rozwiązania techniczne inwestycji powinny być zaprojektowane:

- a) Charakterystyczne parametry obiektu:
 - długość inwestycji – do 550m
- b) zgodnie z warunkami określonymi w art. 51 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1385 ze zm.),
- c) infrastruktura techniczna powinna być zaprojektowana zgodnie z warunkami określonymi w ustawie o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 645) i w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. poz. 1518),
- d) z uwzględnieniem istniejącego zagospodarowania terenu – sieci uzbrojenia terenu, naturalnych spadków terenu, a także istniejących cieków i obszarów spływu wód powierzchniowych,
- e) w sposób zapewniający dogodne warunki budowy, bezpieczną eksploatację.

4. Ochrona środowiska, przyrody i krajobrazu:

- poszczególne elementy inwestycji należy zaprojektować w sposób zapewniający ograniczenie ich oddziaływania na środowisko, z uwzględnieniem potrzeb ochrony środowiska, o których mowa w ustawie Prawo ochrony środowiska, (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 54),

5. Ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

- działki nie są położone w strefie ochrony konserwatorskiej,

6. Obsługa w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:

- zaopatrzenie w infrastrukturę techniczną – na warunkach i w uzgodnieniu z gestorami odpowiednich sieci,
- obsługa w zakresie komunikacji poprzez istniejący układ drogowy i dojazdowy,

7. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

Wnioskowaną inwestycję należy zaprojektować i realizować w sposób gwarantujący poszanowanie, występujących w obszarze oddziaływania obiektu, uzasadnionych interesów osób trzecich, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 9 ustawy Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 725), w tym zapewnić dostęp do drogi publicznej, a także zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, zapewniając spełnienie wymagań o których mowa w art. 5 ust. 1 ww. ustawy.

8. Granice i sposoby zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów, w tym terenów górniczych, a także narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych:

- ochrona obiektów budowlanych na terenach górniczych - ustawa z dnia 9.06.2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 633 ze zm.) – teren objęty inwestycją nie leży na terenach górniczych.
- ochrona obiektów na terenach zagrożonych osuwaniem mas ziemnych - ustawa z dnia 9.06.2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 633 ze zm.) - teren objęty inwestycją nie leży na terenach zagrożonych osuwaniem mas ziemnych;
- ochrona przed powodzią - ustawa z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478 ze zm.) – teren objęty inwestycją nie leży na terenach zagrożonych powodzią;
- ochrona obszaru kolejowego - ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 697) – teren objęty inwestycją nie leży na terenach kolejowych.

9. Część graficzna stanowiąca integralną część niniejszej decyzji, w której wyznacza się linie rozgraniczające teren inwestycji:

Została sporządzona na kopii mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500 (załącznik nr 1 i 2).

10. Uzgodnienia i pozwolenia oraz inne dokumenty wymagane do projektu budowlanego inwestycji:

- a) Referat Komunalny i Infrastruktury Drogowej Urzędu Gminy w Żukowie.
- b) uzgodnienia z innymi organami, zgodnie z art. 32, ust. 1, pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 725), jeżeli przepisy szczególne wymagają uzyskania pozwoleń, uzgodnień bądź opinii ze względu na specyfikę i charakter inwestycji,

Do wniosku o pozwolenie na budowę, zgodnie z art. 33 ust. 2 pkt 1, pkt 2 i pkt 3 ustawy Prawo budowlane należy dołączyć:

- projekt zagospodarowania działki lub terenu oraz projekt architektoniczno-budowlany w postaci: papierowej - w 3 egzemplarzach albo elektronicznej wraz z opiniami, uzgodnieniami, pozwoleniami i innymi dokumentami, których obowiązek dołączenia wynika z przepisów odrębnych ustaw, lub kopiami tych opinii, uzgodnień, pozwoleń i innych dokumentów;
- oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, zgodne ze wzorem określonym w rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 25 czerwca 2021 r. w sprawie wzoru oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane (Dz. U. poz. 1170),
- decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

UZASADNIENIE

W dniu 15.11.2024r. nr 53482/2024 Energa Operator S.A. z siedzibą w Gdańsku, repr. przez Pana Rafała Leszczyńskiego złożyła wniosek o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego o znaczeniu lokalnym, polegającej na budowie linii kablowej nn-0,4kV na terenie działek nr: 94/59, 94/18, 81/15, 81/11, 81/13, 85, 83/41, 78/9, 78/10 położonych w obrębie Glinicz, gmina Żukowo.

Wniesiony wniosek spełnia wymagania art. 52 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Tutejszy organ, na podstawie art. 51 ust. 1 pkt 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, jest organem właściwym do wydania wnioskowanej decyzji, sporządzenie projektu decyzji powierzono osobie uprawnionej zgodnie z art. 50 ust. 4 w/w ustawy.

Określona we wniosku inwestycja jest inwestycją celu publicznego gdyż mieści się w zakresie celu publicznego wymienionego w art. 6 pkt 2 ustawy z 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 344) jako „***budowa i utrzymywanie ciągów drenażowych, przewodów i urządzeń służących do przesyłania płynów, pary, gazów i energii elektrycznej, a także innych obiektów i urządzeń niezbędnych do korzystania z tych przewodów i urządzeń.***”

O wszczęciu postępowania w sprawie wydania niniejszej decyzji strony zawiadomiono zgodnie z art. 53 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, który stanowi, że strony zawiadamia się w drodze obwieszczeń, a inwestora oraz właścicieli i użytkowników wieczystych nieruchomości, na których przewiduje się zrealizowanie inwestycji opisanej w decyzji, zawiadamia się na piśmie. **Obwieszczenie umieszczono na okres 14 dni, tj. od dnia 20.12.2024r. do dnia 03.01.2025r., na tablicy informacyjnej znajdującej się w Urzędzie Gminy w Żukowie.**

Zgodnie z art. 53 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym w trakcie postępowania dokonano analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych, oraz analizy stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację przedmiotowej inwestycji.

Na terenie przewidzianym pod realizację przedmiotowej inwestycji brak jest obowiązującego planu miejscowego. Zgodnie z art. 4 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego określenie sposobów zagospodarowania terenu i warunków zabudowy terenu następuje w drodze decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, przy czym lokalizację inwestycji celu publicznego ustala się w drodze decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Decyzja niniejsza wydana została po uzyskaniu uzgodnień oraz opinii z:

- **Starostwo Powiatowe** - pismo nr OŚ.6123.3177.2024.KK z dnia 08.01.2025r.
- **Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gdańsku** - zgodnie z art. 53. ust. 5 ustawy z dnia 27.03.2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - w przypadku niezajęcia stanowiska przez organ uzgadniający w terminie 2 tygodni od dnia doręczenia wystąpienia o uzgodnienie – uzgodnienie uważa się za dokonane
- **Państwowa Inspekcja Sanitarna** – zgodnie z art. 53. ust. 5 ustawy z dnia 27.03.2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - w przypadku niezajęcia stanowiska przez organ uzgadniający w terminie 2 tygodni od dnia doręczenia wystąpienia o uzgodnienie – uzgodnienie uważa się za dokonane
- **Powiatowy Konserwator Zabytków** - postanowienie nr KZ.4124.659.2024 z dnia 24.12.2024r.
- **Referat Komunalny i Infrastruktury Drogowej w/m** - pismo nr KD-U.7230.14.428.2024.AP z dnia 30.12.2024r.

W trakcie prowadzonego postępowania strony nie wniosły uwag i wniosków.

Przeprowadzone postępowanie wykazało, że zamierzenie jest zgodne z przepisami odrębnymi. Zatem zgodnie z art. 56 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym nie można było odmówić ustalenia przedmiotowej lokalizacji inwestycji celu publicznego. Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w sentencji niniejszej decyzji.

Pouczenie:

Od niniejszej decyzji służy stronom wniesienie odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Burmistrza Gminy Żukowo w terminie 14 dni licząc od dnia doręczenia decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

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.

Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

W przypadku zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania nie przysługuje skarga do Sądu Administracyjnego.

z up. BURMISTRZA

Janusz Elas

Kierownik

Referatu Urbanistyki

Signature Not
Verified
Dokument
podpisany przez
Janusz Elas
Data: 2025.03.06
08:33:30 CET

BURMISTRZ

GMINY ŻUKOWO

Lista stron:

1. Energa Operator S.A. z siedzibą w Gdańsku, repr. przez Rafała Leszczyńskiego, ul. Lelewela 36/152, 80-557 Gdańsk
2. Roman i Janetta Noetzel, ul. Brzozowa 23, 83-330 Glinicz
3. Jakub i Jolanta Reszka, ul. Akacyjowa 54, 83-330 Glinicz
4. Aa.

Do wiadomości:

1. Marszałek Województwa Pomorskiego – Departament Rozwoju Regionalnego i Przestrzennego, ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk
(na podstawie art. 57 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 1130)

OPŁATĘ SKARBOWĄ ZA DECYZJĘ

W WYS. 598,00 ZŁ na podstawie art. 1

ustawy z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej

(t.j. Dz. U. z 2022r. poz. 2142 z późn. zm.)

UISZCZONO DNIA: 07.08.2024r.

ANALIZA URBANISTYCZNA I FORMALNO – PRAWNA
DO POSTĘPOWANIA ZWIĄZANEGO Z WYDANIEM DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI
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 (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 1130)

1. Opis inwestycji:

Budowa linii kablowej nn-0,4kV na terenie działek nr: 94/59, 94/18, 81/15, 81/11, 81/13, 85, 83/41, 78/9, 78/10 położonych w obrębie Glinicz, gmina Żukowo,

2. Rodzaj inwestycji:

Obiekt infrastruktury technicznej – budowa linii kablowej nn-0,4kV.

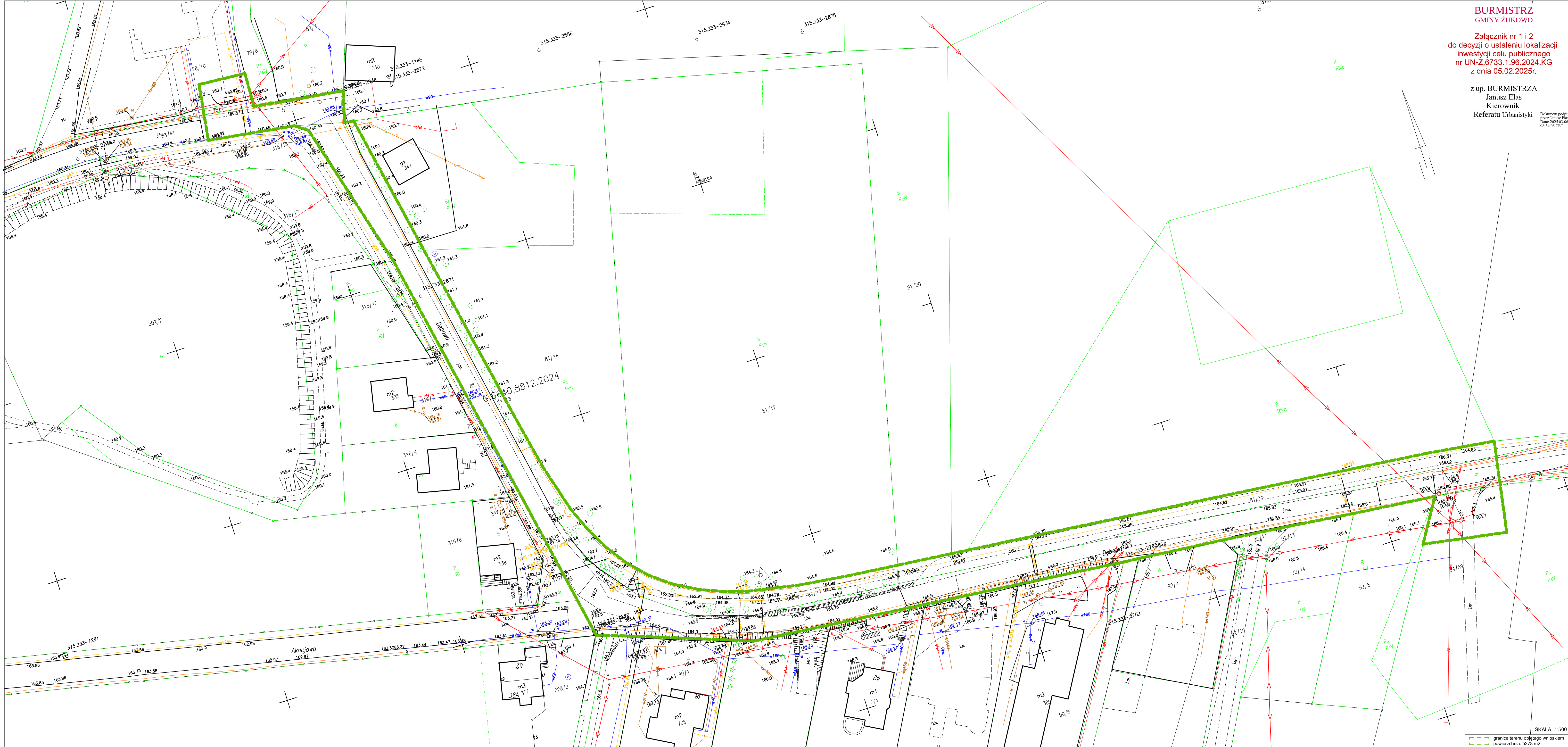
3. Funkcja zabudowy i zagospodarowania terenu:

Budowa, przewodów i urządzeń służących do przesyłania płynów, pary, gazów, a także innych obiektów i urządzeń niezbędnych do korzystania z tych przewodów i urządzeń.

4. Analiza stanu faktycznego i prawnego terenu oraz analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych:

- a) określenie obszaru oddziaływania inwestycji: w granicach linii rozgraniczających terenu inwestycji określonych we wniosku,
położenie: działki nr: 94/59, 94/18, 81/15, 81/11, 81/13, 85, 83/41, 78/9, 78/10 położone w obrębie Glinicz, gmina Żukowo,
- b) określenie stron postępowania: wnioskodawca oraz właściciele nieruchomości objętych wnioskiem
- c) istniejąca zabudowa i aktualny sposób zagospodarowania i użytkowania:
 - elementy zagospodarowania terenu: droga wewnętrzna, działki prywatne,
- d) obsługa w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:
 - zaopatrzenie w prąd – na warunkach i w uzgodnieniu z gestorami odpowiednich sieci,
 - dostęp do drogi publicznej: istniejący układ drogowy,
- e) ustalenia planu miejscowego: brak planu dla obszaru objętego inwestycją (wyznaczonego zgodnie z załącznikiem graficznym),
- f) informacja o ewentualnym przystąpieniu do sporządzania planu miejscowego: nie dotyczy,
- g) obiekty zabytkowe lub ustalone strefy ochrony zabytków: nie dotyczy,
- h) ochrona dóbr kultury współczesnej: nie dotyczy,
- i) obiekty chronione lub wyznaczone strefy ochrony przyrody: nie dotyczy,
- j) ochrona środowiska: inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839).
- k) ochrona zdrowia ludzi: nie dotyczy,
- l) obiekty i urządzenia uciążliwe lub obowiązujące strefy ochronne i obszary ograniczonego użytkowania: nie dotyczy,
- m) istniejące źródła emisji: nie dotyczy,
- n) informacja o ew. przekroczeniu standardów jakości środowiska: brak,
- o) inne strefy lub obszary: nie dotyczy,
- p) występowanie terenów zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych: brak,

z up. BURMISTRZA
Janusz Elas
Kierownik
Referatu Urbanistyki



Burmistrz
Gminy Żukowo

Załącznik nr 1 i 2
do decyzji o ustaleniu lokalizacji
inwestycji celu publicznego
nr UN-Z.6733.1.96.2024.KG
z dnia 05.02.2025r.

z up. Burmistrza
Janusz Elas
Kierownik
Referatu Urbanistyki

Dokument podpisany
przez Janusza Elas
Data: 2025.01.06
08:34:03 CTT

SKALA: 1:500

granicę terenu objętego wnioskiem
powierzchnia: 5278 m²

BURMISTRZ

GMINY ŻUKOWO

UN-Z.670.51.2025.KG

Żukowo, 10.04.2025r.

ENERGA-OPERATOR S.A.

z siedzibą w Gdańsku

ul. Marynarki Polskiej 130

80-557 Gdańsk

Pełnomocnik:

Pan Rafał Leszczyński

ul. J. Lelewela 36/152

80-442 Gdańsk

Referat Urbanistyki Urzędu Gminy Żukowo informuje, że decyzja nr UN-Z.6733.1.96.2024.KG z dnia 05.02.2025r. wydana na rzecz Energa Operator S.A. z siedzibą w Gdańsku, repr. przez Pana Rafała Leszczyńskiego stała się ostateczna z dniem 03.04.2025r.

z up. BURMISTRZA

Patrycja Przytarska-Pulka

GŁÓWNY SPECJALISTA

Koordynator Zespołu Zagospodarowania Przestrzennego
w Referacie Urbanistyki

Dokument podpisany przez Patrycja Przytarska-Pulka
Data: 2025.04.11 12:11:23 CEST

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a.