

MARTON

81-589 Gdynia, ul. Owocowa 37

tel. kom. 501-399-399

NIP: 586-146-36-49

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nr inw.

ZN/1633/3636MZI/2024/2400657/1

WP : P/24/002826

Egz.nr

1

TEMAT:

*Budowa przyłącza kablowego nN
0,4kV*

KATEGORIA OBIEKTU

XXVI

BUDOWLANEGO :

LOKALIZACJA:

Mechowo gm. Puck

SIEĆ USYTUOWANO NA

DZIAŁKACH:

34, 23/2, 23/1 obr. Mechowo

DZIAŁKI OBJĘTE ZASILANIEM:

23/1 obr. Mechowo

OBSZAR STACJI:

T-95727 „Mechowo Zachód”

BRANŻA:

Elektryczna

INWESTOR:

*ENERGA - OPERATOR SA,
80-557 Gdańsk,
Ul. Marynarki Polskiej 130*

PROJEKTANT:

inż. Jarosław Reut

Uprawnienia budowlane do projektowania, nadzorowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjno-inżynierskiej zakresie sieci i instalacji elektrycznych nr UAN/8346/165/86

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Baranowski

Gdynia, wrzesień 2025

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.

Składający: Inwestor – osoba fizyczna, osoba prawna, jednostka nieposiadająca osobowości prawnej (w przypadku państwowej i samorządowej jednostki organizacyjnej i organizacji społecznej).

Miejsce składania: Właściwy organ administracji architektoniczno-budowlanej (starosta/prezydent miasta, wojewoda).

1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Nazwa: **Starosta Pucki, ul. E. Orzeszkowej 5 , 84-100 Puck**

2.1.1 DANE INWESTORA

Imię i nazwisko lub nazwa: **Energa Operator S.A.**

Kraj: **Polska** Województwo: **pomorskie** Powiat: **Gdańsk** Gmina: **Gdańsk** Ulica: **Marynarki**

Polskiej Nr domu: Nr lokalu:

Miejscowość: **Gdańsk** Kod pocztowy: **80-557** Poczta:

2.2.1 DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)

Wypełnia się, jeżeli adres do korespondencji inwestora jest inny niż wskazany w pkt 2.1.1

Kraj: _____ Ulica: _____ Nr domu: _____ Nr lokalu: _____

Miejscowość: _____ Kod pocztowy: _____ Poczta: _____

Adres skrzynki ePUAP:

3.1 DANE PEŁNOMOCNIKA

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☒ pełnomocnik ☐ pełnomocnik do doręczeń

Reprezentuje inwestorów:

Imię i nazwisko: **Marek Baranowski**

Kraj: **Polska** Województwo: **pomorskie** Powiat: **Gdynia** Gmina: **Gdynia** Ulica: **Owocowa**

Nr domu: **37** Nr lokalu:

Miejscowość: **Gdynia** Kod pocztowy: **81-589** Poczta:

Adres skrzynki ePUAP:

Email: **martongdynia@gmail.com** Nr tel.: **501399399**

4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania: **budowa przyłącza kablowego do zasilania dz.**

23/1 w Mechowie gm. Puck

Planowany termin rozpoczęcia: **2025-10-10**

5. DANE NIERUCHOMOŚCI (MIEJSCE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH)

Działka nr 1

Województwo: **pomorskie** Powiat: **Puck** Gmina: **Puck**

Ulica: Nr domu: Nr lokalu: Miejscowość: **Mechowo** Kod pocztowy:

Identyfikator: **221107_2.0009.34**

Obręb ewidencyjny: **Mechowo**

Nr działki ewidencyjnej: **34**

Działka nr 2

Województwo: **pomorskie** Powiat: **Puck** Gmina: **Puck**

Ulica: Nr domu: Nr lokalu: Miejscowość: **Mechowo** Kod pocztowy:

Identyfikator: **221107_2.0009.23/2**

Obręb ewidencyjny: **Mechowo**

Nr działki ewidencyjnej: **23/2**

Działka nr 3

Województwo: **pomorskie** Powiat: **Puck** Gmina: **Puck**

Ulica: Nr domu: Nr lokalu: Miejscowość: **Mechowo** Kod pocztowy:

Identyfikator: **221107_2.0009.23/1**

Obręb ewidencyjny: **Mechowo**

Nr działki ewidencyjnej: **23/1**

6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

Energia Operator S.A.:

☐ Wyrażam zgodę ☒ Nie wyrażam zgody

na doręczenie 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.

7. ZAŁĄCZNIKI

1. Pełnomocnictwo do reprezentowania inwestora (opłacone zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej) – jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika (dodany podczas wysyłania wniosku w ePUAP)

2. Oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane (dodany podczas wysyłania wniosku w ePUAP)

3. Odpowiednie szkice lub rysunki – w zależności od potrzeb (dodany podczas wysyłania wniosku w ePUAP)

8. PODPIS INWESTORA (PEŁNOMOCNIKA) I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny. Podpis i datę podpisu umieszcza się w przypadku składania wniosku w postaci papierowej.

18/09/2015 Marek Bęrzowski

1. TEMAT

Projekt budowlano-wykonawczy przyłącza kablowego nn-0,4 kV do zasilania dz. nr 23/1 obręb Mechowo w miejscowości Mechowo gmina Puck.

2. ZAKRES RZECZOWY PROJEKTOWANYCH SIECI I URZĄDZEŃ

Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń zasilanych z Linii SN: „03900-7-098000” przyłączonej do GPZ: „GPZ Władysławowo” / ze stacji o nr Ruchowym T-95727 "Mechowo Zachód".

Wymiana pojedynczego słupa SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Linia napowietrzna SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Rozłącznik napowietrzny SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Linia kablowa SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Mufy kablowe	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Głowice kablowe	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Ograniczniki przepięć	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Złącze kablowe SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Stacja transformatorowa SN/nn	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Transformator	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Wymiana pojedynczego słupa nn	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Linia napowietrzna nn	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Przyłącze napowietrzne	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Szafka pomiarowa	P1-Rs/LZV/F	1 szt
Przyłącze kablowe	YAKXS 4x120	80m (73m-rzut poziomy)
Linia kablowa nn	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Kablowa rozdzielnica szafowa	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Przecisk	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Rura osłonowa	Fi 110	2 m

3. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczam, że niniejszy projekt zagospodarowania terenu budowy przyłącza kablowego nN 0,4 kV do zasilania w energię elektryczną dz. nr 23/1 obręb Mechowo w miejscowości Mechowo gmina Puck został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. „Prawo budowlane” (Dz. U. z 2021r. poz. 2351, z późniejszymi zmianami), oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Oświadczam, że zawartość projektu budowlanego spełnia wymagania Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2020 poz. 1609, z późniejszymi zmianami), a dokumentacja projektowa jest kompletna z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.

Oświadczam, że projekt budowlany został wykonany zgodnie ze Standardami Technicznymi obowiązującymi w ENERGA-OPERATOR SA, opublikowanymi na stronie internetowej www.energa-operator.pl aktualnymi na dzień składania oświadczenia (z uwzględnieniem zawartych w nich wyłączeń od obowiązku stosowania).

Jarosław Reut
upr. nr UAN/8346/165/86

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna pod względem S+W+U+E na dzień: 01.02.2025

Numer sekcji: 6.228.23.01.2.1; 6.229.23.21.4.3
Prace polowe: Wojciech Wrona
Prace kameralne: Wojciech Wrona
Opracowano dnia 01.02.2025
ID pracy: GKK.6640.511.2025

Usługi Geodezyjno-Kartograficzne
Wojciech Wrona
ul. Nowa 5C/24, 84-100 Puck
tel. 880286165
NP 869-129-04-52, REGON 220685000

Geodeta uprawniony
mgr inż. Wojciech Wrona
Nr uprawnień 19442

województwo pomorskie
Powiat pucki
Gmina: 221107_2, Puck - G
Obręb: 0009, Mechowo
Nr działki: 34 i inne
Zasięg opracowania:

Układ odniesienia: PL-ETRF89, układ wsp. płaskich: PL-2000 strefa 6 (18°)
układ wys.: PL-EVRF 2007-NH

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	GKK.6640.511.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Pucki
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Geodezyjno-Kartograficzne mgr inż. Wojciech Wrona
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr GKK.6640.511.2025... 49204 z dnia 2025.03.04
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Wojciech Wrona Nr uprawnień 19442

Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku
Dział Dokumentacji Energetycznej
Uzgodnienie w zakresie trasy i lokalizacji projektowanych urządzeń elektroenergetycznych

Uzgodnienie nr 2025/081/05584/36MND
Data uzgodnienia 03.08.2025

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

Kierownik
Dział Dokumentacji Energetycznej

Michał Dzienisz

LEGENDA

- Projektowane złącze kablowe
--- Projektowany kabel

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

RIVb

Proj. w innym opracowaniu złącze nr Z-0

Proj. rura osłonowa L=1+1 m Ø110

Proj. kabel YAKXS 4x120 L=80m (73m)

Proj. złącze: P1-Rs/LZV/LZR/F nr Z-1
zasilanie dz. 23/2, WP P/24/002826

MARTON		MARTON - Marek Baranowski 81-589 Gdynia, ul. Owocowa 37	
INWESTOR:	ENERGA OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	OBI/36/2400657	
PROJEKTOWAŁ:	inż. JAROSŁAW REUT upr. nr UAN/8346/165/86	08.2025	Y
OPRACOWAŁ:	mgr inż. MAREK BARANOWSKI	08.2025	Y
TEMAT:	Projekt budowy przyłącza kablowego nN-0,4 kV do zasilania działki nr 23/1 obr. Mechowo na działkach 34, 23/1, 23/2 w Mechowie gm. Puck		
TYTUŁ:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		SKALA 1:500
ZN/1633/3636MZI/2024/2400657/1		RYS. E01	
		T-95727 MECHOWO ZACHÓD	

Puck, dn. 04.09.2025 r.

STAROSTA PUCKI
ul. Elizy Orzeszkowej 5
84-100 Puck

Znak sprawy: GKK.6630.842.2025

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 03.09.2025 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	Projekt przyłącza kablowego nn-0,4 kV do zasilania dz. 23/1 w Mechowie gm. Puck
Lokalizacja:	Mechowo dz. 23/1, 23/2, 34 gm. Puck
Wnioskodawca:	MARTON ul. Owocowa 37, 81-589 Gdynia
Inwestor:	ENERGA - OPERATOR SA ODDZIAŁ W GDAŃSKU ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Projektant:	JAROSŁAW REUT Inne upr.: budowlane: UAN/8346/165/86
Przewodniczący:	Przewodniczący Narad Koordynacyjnych Starszy Specjalista Tomasz Tarnecki
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	27.08.2025 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Uzgodnione pozytywnie

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	ENERGA OŚWIETLENIE SP. Z O.O. ul.Artura Grottgera 7 81-809 SOPOT elektroniczny	Bez uwag. Stanowisko pozytywne	Łukasz Foltyn
2	ENERGA-OPERATOR S.A. ODDZIAŁ W GDAŃSKU REJON DYSTRYBUCJI WEJHEROWO, 84-200 Wejherowo ul. Przemysłowa 18 elektroniczny	Bez uwag. Stanowisko pozytywne ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM Marek Baranowski	Sławomir Ptasiński
3		Uczestnik nieobecny na naradzie	

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 04-09-2025 08:28:07

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

	<p>ENERGOBALTIC Sp. z o.o. ul. Starowiejska 41, PL 84-120 Władysławowo tel. +48 58 774 06 00; fax; +48 58 774 06 03; e-mail: info@energobaltic.com.pl NIP 5832324448 REGON 191414590</p> <p>84-120 Władysławowo, ul. Starowiejska 41 elektroniczny</p>		
4	<p>G.EN.OPERATOR SP.Z O.O. ul. Dorczyka 1, 62-080 Tarnowo Podgórne NIP 669 050 27 73 REGON 330017284 Oddział w Pucku, ul. Kopernika 1, 84-100 Puck elektroniczny</p>	Bez uwag.	<p>Stanowisko pozytywne</p> <p>Arkadiusz Grabski</p>
5	<p>INTERKAM Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 160, 02-326 Warszawa NIP: 8371503159 REGON: 750129569 Al. Jerozolimskie 160, 02-326 Warszawa Oddział Reda, ul. Spółdzielcza 7 tel. 530 744 435</p> <p>tel. 530 744 435 elektroniczny</p>	Nie dotyczy	<p>Stanowisko pozytywne</p> <p>Maciej Mach</p>
6	<p>KROKOWSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE SP.Z O.O. NIP: 5871541368 REGON: 192742758 ul. Żarnowiecka 76, 84-110 Krokowa tel. 58 888 21 31 kom. 602 750 820 elektroniczny</p>		<p>Uczestnik nieobecny na naradzie</p>
7	<p>MIĘDZYGMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIAGÓW I KANALIZACJI EKOWIK SP. Z O.O. Władysławowo ul. Droga Chłapowska 21, tel. 58 674 15 66, 58 674 15 77 e-mail: ekowik@ekowik.com.pl NIP 5871549186 REGON 192803030 elektroniczny</p>	<p>Stanowisko pozytywne</p> <p>projekt należy uzgodnić z MPWiK "EKOWIK" Sp. z o.o.</p> <p>ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM</p> <p>Marek Baranowski</p>	<p>Rafał Ossowski</p>
8		Stanowisko pozytywne	Krzysztof Osiecki

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 04-09-2025 08:28:07

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

	<p>NETIA S.A. 02-822 WARSZAWA ul.Poleczki 13 NIP 5260205575 REGON 11566374 Oddział GDAŃSK ul.Arkońska 6A/4, tel. 507 154 166, 502 220 518 elektroniczny</p>		
9	<p>POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. z o.o. ul.Wojciecha Bandrowskiego 16,33-100 Tarnów Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku, ul.Wałowa41/43,tel.58 326 25 00 NIP5252496411 REGON 192663177 Gazownia Rumia PSG ul.Wojciecha Bandrowskiego16,33-100 Tarnów OZG Gdańsk-80-858 Gdańsk,Wałowa 41/43 Gazownia Rumia,84-230 Rumia ul.Hodowlana 21 elektroniczny</p>	Nie dotyczy	<p>Stanowisko pozytywne</p> <p>Piotr Okulski</p>
10	<p>Pro internet Sp. z o.o.Sp.k. ul.Lęborska 23B,80-387 Gdańsk ul.Lęborska 23B 80- 387 Gdańsk tel.58 763 00 33 fax 58 735 05 00 NIP 957 08 20 822 REGON 192663177 elektroniczny</p>		<p>Uczestnik nieobecny na naradzie</p>
11	<p>PUCKA GOSPODARKA KOMUNALNA Sp. z o.o. w Pucku,ul.Zamkowa 6,84- 100Puck tel. 58 673 04 00, fax 58 673 04 44 e- mail:sekretariat@pgkpuck.pl ul.Zamkowa 6,84-100 Puck</p> <p>ul.Zamkowa 6,84-100 Puck,adres korespondencyjny ul.Pucka 24,84-100 Błądzikowo. elektroniczny</p>	nie dotyczy	<p>Stanowisko pozytywne</p> <p>Konrad Krampichowski</p> <p>ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM</p> <p>Marek Baranowski</p>
12	<p>URZĄD MIEJSKI we WŁADYSŁAWOWIE NIP: 5871584426 ul.Gen.Józefa Hallera 19 84120 Władysławowo elektroniczny</p>	Nie dotyczy	<p>Stanowisko pozytywne</p> <p>Karolina Śluborska</p>

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 04-09-2025 08:28:07

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		
13	WÓJT GMINY KROKOWA 84-110 Krokowa, ul. Żarnowiecka 29 tel.58 675 41 00, 601 513 046 urząd@krokowa.pl NIP5871582054 REGON 191675528 elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
14	OPEC Okręgowe Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. 81-213 Gdynia, ul. Opata Hackiego 14 BOK, tel.58 627 39 66, fax:58 623 46 35 infolinia:800 380 006, bok@opecgdy.com.pl 81-213 Gdynia, ul. Opata Hackiego 14 BOK tel.58 627 39 66 NIP 5860104291 REGON190563632 elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono bez uwag.	Maria Lewna
15	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku Nadzory wodne podległe Zarządowi Zlewni w Gdańsku Gdańsk, Reda, Słupsk, Puck Lębork, Gdynia ul. Ks. Franciszka Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk, tel.58 326 18 88 Gdańsk ul. Sucha 12 tel.58 343 22 54 elektroniczny	Stanowisko pozytywne nie dotyczy	Zbigniew Walkowski
16	PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gdyni , przy ulicy Witomińskiej 29, 81-311 Gdynia 81-311 Gdynia , ul. Witomińska 29, tel.58 668 73 11, fax 58 668 72 00 sekretariat tel.58 621 91 62, fax 58 620 32 21 e-mail biuro@pewik.gdynia.pl elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
17	CHOPIN TELEWIZJA KABLOWA Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 3, 84-200 Wejherowo NIP 5881154360 REGON 190852632 tel.58 738 97 00	Stanowisko pozytywne ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM Marek Baranowski	Janusz Dettlaff

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 04-09-2025 08:28:07

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		
18	PEKO SP. Z O.O.PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH UL.Chrzanowskiego 44,81-198 Kosakowo -tel. 58 625 47 47 elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
19	REGIONALNE CENTRUM INFORMATYKI GDYNIA ul.Strażacka 2-8, 81-660 Gdynia ul.Strażacka 2-8,81-660 Gdynia. elektroniczny	Bez uwag Stanowisko pozytywne	Tomasz Adamczyk
20	URZĄD GMINY KOSAKOWO ul.Żeromskiego 69, 81-198 Kosakowo NIP:5861023761 REGON: 000- 531-708 /EKD 7511/ drogownictwo@kosakowo.pl tel.58 660 43 09 elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
21	URZĄD MIEJSKI w Jastarni 84-140 Jastarnia ,ul.Portowa 24 elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
22	URZĄD MORSKI w GDYNI 81-338 Gdynia,ul.Chrzanowskiego 10 tel. 58 355 33 33 e-mail: umgdy@umgdy.gov.pl 81-338 Gdynia,ul.Chrzanowskiego 10 elektroniczny	Nie dotyczy. Stanowisko pozytywne	Jarosław Krasowski
23	ZAKŁAD WYKONAWSTWA SIECI ELEKTRYCZNYCH TELMAX Sp. z o.o. ul.Zakręt do Oksywie 16,81- 244 Gdynia NIP 9581386275,Regon192565397 elektroniczny	Nie dotyczy Stanowisko pozytywne	Jacek Pilacki
24	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W PUCKU ul.Orzeszkowej 5 84-100 Puck tel.58 880 86 50 e-mail: sekretariat@zdp.puck.pl elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM <i>Marek Baranowski</i>	
	Wnioskodawca		MARTON

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

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 04-09-2025 08:28:07

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

Z upoważnienia
Przewodniczący Narad Koordynacyjnych Starszy
Specjalista Tomasz Tarnecki

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez Tomasz Tarnecki
Data: 2025.09.04 08:30:09 CEST

.....
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 2020 r. poz.2052 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.).
3. 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 2020 r. poz.2052 z późn. zm.).

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 04-09-2025 08:28:07

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

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

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna pod względem S+W+U+E na dzień: 01.02.2025

Numer sekcji: 6.228.23.01.2.1; 6.229.23.21.4.3
Prace polowe: Wojciech Wrona
Prace kameralne: Wojciech Wrona
Opracowano dnia 01.02.2025
ID pracy: GKK.6640.511.2025

Usługi Geodezyjno-Kartograficzne
Wojciech Wrona
ul. Nowa 5C/24, 84-100 Puck
tel. 880286165
NP 869-129-04-52, REGON 220685000

Geodeta uprawniony
mgr inż. Wojciech Wrona
Nr uprawnień 19442

województwo pomorskie
Powiat pucki
Gmina: 221107_2, Puck - G
Obręb: 0009, Mechowo
Nr działki: 34 i inne
Zasięg opracowania:

Układ odniesienia: PL-ETRF89, układ wsp. płaskich: PL-2000 strefa 6 (18°)
układ wys.: PL-EVRF2007-NH

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	GKK.6640.511.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Pucki
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Geodezyjno-Kartograficzne mgr inż. Wojciech Wrona
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr GKK.6640.511.2025...48204 z dnia: 2025.03.04
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Wojciech Wrona Nr uprawnień 19442

Starosta Pucki
Dokumentacja projektowa nr
GKK.6640.511.2025
była przedmiotem narady
koordynacyjnej przeprowadzonej
za pomocą środków
komunikacji elektronicznej
zakończoną w dniu: 03-09-2025
Z up. Starosty
Tomasz Tarnecki
PRZEWODNICZĄCY NARADY
KOORDYNACYJNEJ

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

LEGENDA

- Projektowane złącze kablowe
- Projektowany kabel

Za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych

Jarosław Reut

Proj. w innym opracowaniu złącze nr Z-0

Proj. rura osłonowa L= 1+1 m Ø110

Proj. kabel YAKXS 4x120 L=80m (73m)

Proj. złącze: P1-Rs/LZV/LZR/F nr Z-1
zasilanie dz. 23/2, WP P/24/002826

MARTON

MARTON - Marek Baranowski
81-589 Gdynia, ul. Owocowa 37

INWESTOR:	ENERGA OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	OBI/36/2400657
PROJEKTOWAŁ:	inż. JAROSŁAW REUT upr. nr UAN/8346/165/86	08.2025
OPRACOWAŁ:	mgr inż. MAREK BARANOWSKI	08.2025
TEMAT:	Projekt budowy przyłącza kablowego nN-0,4 kV do zasilania działki nr 23/1 obr. Mechowo na działkach 34, 23/1, 23/2 w Mechowie gm. Puck	
TYTUŁ:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	SKALA 1:500 RYS. E01
	ZN/1633/3636MZI/2024/2400657/1	T-95727 MECHOWO ZACHÓD



**Międzygminne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
„EKOWIK” spółka z o.o.**

84-120 Władysławowo

ul. Droga Chłapowska 21

SĄD REJONOWY W GDAŃSKU NR KRS 0000139035
WYSOKOŚĆ KAPITAŁU ZAKŁADOWEGO: 41 534 000

TEL. CENTR.
SEKRETARIAT
iBOK:
e-mail:

0-58 674 15 66
0-58 674 15 77
ibok.ekowik.com.pl
ekowik@ekowik.com.pl

KONTO BANKOWE :
Bank Spółdzielczy w Krokowej
78 8349 0002 0033 6620 2000 0010
NIP 587-15-49-186

Władysławowo, 10.09.2025 rok

UZGODNIENIE NR 188/2025

MPWiK „EKOWIK” Sp. z o.o. we Władysławowie, niniejszym uzgadnia:

**Projekt zagospodarowania
terenu:**

Tytuł: Budowa przyłącza kablowego

Projektant: Jarosław Reut

Data wykonania: sierpień 2025

w zakresie kolizji z siecią wod-kan. będącą pod zarządem MPWiK EKOWIK na wskazanym terenie objętym projektem:

Inwestycja:

Budowa przyłącza kablowego nn-0,4 kV dla zasilania działki nr 23/1 obr.
Mechowo

Inwestor:

ENERGA OPERATOR S.A.

ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk

z zastrzeżeniem obowiązku uwzględnienia przez Inwestora następujących uwag:

1. Wykonawca robót zgłosi pisemnie rozpoczęcie robót objętych przedmiotem niniejszego uzgodnienia do MPWiK „EKOWIK” Sp. z o.o. (ul. Droga Chłapowska 21 84-120 Władysławowo).
2. Przez teren planowanej budowy przebiega uzbrojenie wod-kan. Podczas prowadzenia robót należy zachować ostrożność.
3. W miejscach kolizji z siecią wod-kan prace wykonywać ręcznie, wykonywać przekopy próbne w celu dokładnego ustalenia położenia sieci wod-kan i zastosować rury osłonowe. Zmiana projektowa w trakcie realizacji wymaga konsultacji z MPWiK „EKOWIK”.
4. Należy zachować normatywne odległości linii kablowej od istniejącej sieci wod-kan (min. 0,5 m).
5. Obowiązek naprawienia szkód w urządzeniach wodociągowych lub kanalizacyjnych eksploatowanych przez MPWiK „EKOWIK” Sp. z o.o. powstałych podczas wykonywania robót dotyczących Inwestycji oraz w okresie gwarancji jakości wykonanych robót, w tym wyrównania związanych z tym strat, spoczywa na Inwestorze.
6. Uzgodnienie ważne jest 3 lata tj. do dnia 10.09.2028 roku

Dodatkowym potwierdzeniem dokonania niniejszego uzgodnienia jest pieczęć na projekcie zagospodarowania terenu, na podstawie którego dokonano uzgodnienia. – załącznik nr 1.

PREZES ZARZĄDU
Wiesława Karczewska
Wiesława Karczewska

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna pod względem S+W+U+E na dzień: 01.02.2025

Numer sekcji: 6.228.23.01.2.1; 6.229.23.21.4.3
Prace polowe: Wojciech Wrona
Prace kameralne: Wojciech Wrona
Opracowano dnia 01.02.2025
ID pracy: GKK.6640.511.2025

Usługi Geodezyjno-Kartograficzne
Wojciech Wrona
ul. Nowa 5C/24, 84-100 Puck
tel. 880286165
NP 869-129-04-52, REGON 220685000

Geodeta uprawniony
mgr inż. Wojciech Wrona
Nr uprawnień 19442

województwo pomorskie
Powiat pucki
Gmina: 221107_2, Puck - G
Obręb: 0009, Mechowo
Nr działki: 34 i inne
Zasięg opracowania:

Układ odniesienia: PL-ETRF89, układ wsp. płaskich: PL-2000 strefa 6 (18°)
układ wys.: PL-EVRF2007-NH

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	GKK.6640.511.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Pucki
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Geodezyjno-Kartograficzne mgr inż. Wojciech Wrona
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr GKK.6640.511.2025... 48204 z dnia: 2025.03.04
Imię i nazwisko, oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Wojciech Wrona Nr uprawnień 19442

MPWiK „EKOWIK” Sp. z o.o.
Władysławowo

Załącznik nr 1 do uzgodnienia nr 188/2025
z dnia 10.09.2025 r.

PREZES ZARZĄDU
Władysław Karłowicz

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

LEGENDA

- Projektowane złącze kablowe
- Projektowany kabel

RIVb

R

Proj. w innym opracowaniu złącze nr Z-0

Proj. rura osłonowa L=1+1 m Ø110

Proj. kabel YAKXS 4x120 L=80m (73m)

Proj. złącze: P1-Rs/LZV/LZR/F nr Z-1
zasilanie dz. 23/2, WP P/24/002826

MARTON

MARTON - Marek Baranowski
81-589 Gdynia, ul. Owocowa 37

INWESTOR:	ENERGA OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	OBI/36/2400657
PROJEKTOWAŁ:	inż. JAROSŁAW REUT upr. nr UAN/8346/165/86	08.2025
OPRACOWAŁ:	mgr inż. MAREK BARANOWSKI	08.2025
TEMAT:	Projekt budowy przyłącza kablowego nN-0,4 kV do zasilania działki nr 23/1 obr. Mechowo na działkach 34, 23/1, 23/2 w Mechowie gm. Puck	
TYTUŁ:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	SKALA 1:500 RYS. E01
ZN/1633/3636MZI/2024/2400657/1		T-95727 MECHOWO ZACHÓD



STAROSTWO POWIATOWE W PUCKU

WYDZIAŁ GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI

UL. E. ORZESZKOWEJ 5
84-100 PUCK

Puck, dnia 01.09.2025 r.

GN.6826.23.2025

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

MARTON

Marek Baranowski
ul. Owocowa 37
81 – 589 Gdynia

Odpowiadając na wniosek z dnia 27.08.2025 w sprawie udostępnienia nieruchomości Skarbu Państwa oznaczonej jako działka nr 34, położona w obrębie Mechowo, gmina Puck, na cele realizacji inwestycji polegającej na budowie przyłącza kablowego nn – 0,4 kV do działki nr 23/1, znajdującej się w miejscowości Mechowo, Starostwo Powiatowe w Pucku przekazuje oświadczenie Starosty Puckiego z dnia 01.09.2025 r. w sprawie wyrażenia zgody na dysponowanie ww. nieruchomością na cele budowlane związane z podjęciem działań administracyjno – projektowych, umożliwiających uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę lub dokonania zgłoszenia w celu realizacji powyższej inwestycji.

Niniejsze oświadczenie traci ważność, jeżeli Inwestor (samodzielnie lub za pośrednictwem podmiotu uprawnionego do działania w jego imieniu) nie złoży wniosku we właściwym organie architektoniczno – budowlanym w terminie 3 miesięcy od daty wydania tego oświadczenia.


W celu dalszego procedowania sprawy, należy przedłożyć w Wydziale Gospodarki Nieruchomościami Starostwa Powiatowego w Pucku kopię prawomocnej decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych bądź oświadczenia, że zakres planowanych robót nie wymaga zgłoszenia ani uzyskania pozwolenia na budowę.

Po otrzymaniu powyższego dokumentu tut. organ, w oparciu o §2 Załącznika nr 2 do Zarządzenie Nr 13/2021 Starosty Puckiego z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie ustalenia zasad udostępniania nieruchomości stanowiących własność Skarbu Państwa na potrzeby realizacji infrastruktury technicznej, określi wysokość opłaty jednorazowej, którą Inwestor zobowiązany będzie uiścić w celu uzyskania zgody na prowadzenie prac budowlanych na terenie udostępnianej nieruchomości Skarbu Państwa.

Zgodnie z danymi zawartymi we wniosku, wysokość opłaty jednorazowej, o której mowa powyższej, określona na podstawie §2 Załącznika nr 2 do Zarządzenie Nr 13/2021 Starosty Puckiego z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie ustalenia zasad udostępniania nieruchomości stanowiących własność Skarbu Państwa na potrzeby realizacji infrastruktury technicznej, wynosić będzie 2 840,00 zł + podatek VAT w obowiązującej wysokości (tj. 3 493,20 zł brutto).

Mając na uwadze powyższe tut. organ zwraca się z zapytaniem, czy faktura z tytułu opłaty jednorazowej za udostępnienie przedmiotowej nieruchomości ma zostać wystawiona na rzecz Inwestora, czy podmiotu uprawnionego do działania w jego imieniu.

Ponadto informuję, że tut. organ, zdecydował o konieczności ustanowienia odpłatnej służebności przesyłu w celu umożliwienia istnienia projektowanej infrastruktury energetycznej na ww. nieruchomości Skarbu Państwa. Ustanowienie przedmiotowej służebności nastąpi po wybudowaniu infrastruktury, w oparciu o §3 Załącznika nr 2 do Zarządzenie Nr 13/2021 Starosty Puckiego z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie ustalenia zasad udostępniania nieruchomości stanowiących własność Skarbu Państwa na potrzeby realizacji infrastruktury technicznej.

Z up. STAROSTY
WICESTAROSTA

Tomasz Herrmann

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

Do wiadomości:

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

Załączniki:

1. Oświadczenie Starosty Puckiego z dnia 01.09.2025 r. o udostępnieniu nieruchomości Skarbu Państwa,

Otrzymują:

1. Adresat,
2. Aa.

STAROSTWO POWIATOWE W PUCKU
WYDZIAŁ GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI
ul. E. Orzeszkowej 5, 84-100 Puck

tel. +48 58 673 42 09
e-mail: wgn@starostwo.puck.pl
www.powiat.puck.pl

Puck, dnia 01.09.2025 r.

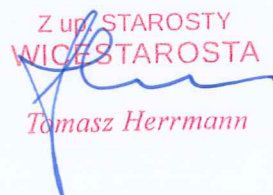
OŚWIADCZENIE STAROSTY PUCKIEGO

Nawiązując do wniosku z dnia 27.08.2025 r., Inwestora: ENERGA – OPERATOR S.A. z siedzibą przy ul. Marynarki Polskiej 130, 80 – 557 Gdańsk, NIP 5830001190, REGON 190275904, KRS 0000033455, reprezentowanego przez: MARTON Marek Baranowski z siedzibą przy ul. Owocowa 37, 81 – 589 Gdynia, reprezentowany przez Pana Marka Baranowskiego, w sprawie wyrażenia zgody na udostępnienie nieruchomości stanowiącej własność Skarbu Państwa oznaczonej jako działka nr 34 o pow. 0,9000 ha, położona w obrębie Mechowo, gmina Puck, w celu realizacji inwestycji polegającej na budowie przyłącza kablowego nn – 0,4 kV do działki nr 23/1, znajdującej się w miejscowości Mechowo, Starosta Pucki wykonujący zadanie z zakresu administracji rządowej, **wyraża zgodę na dysponowanie ww. nieruchomością na cele budowlane**, która to zgoda obejmuje wyłącznie prawo do podjęcia działań administracyjno – projektowych, umożliwiających uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę lub dokonania zgłoszenia w celu realizacji powyższej inwestycji.

Zgoda wyrażona w niniejszym oświadczeniu nie uprawnia do zajęcia nieruchomości i rozpoczęcia wykonywania robót budowlanych na ww. nieruchomości.

Niniejsze oświadczenie wydaje się na rzecz Inwestora: ENERGA – OPERATOR S.A. z siedzibą w Gdańsku i nie rodzi żadnych praw oprócz określonych w niniejszym oświadczeniu.

Inwestor winien złożyć wniosek we właściwym organie architektoniczno – budowlanym w terminie 3 miesięcy od daty wydania niniejszego oświadczenia. Po upływie tego terminu oświadczenie traci ważność.

Z up. STAROSTY
WICESTAROSTA

Tomasz Herrmann

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

10. MZP LUB DECYZJA LOKALIZACYJNA

Teren, na którym planowane jest przedsięwzięcie nie jest objęty obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania. Przedmiotowa inwestycja nie wymaga uzyskania Decyzji Lokalizacji Inwestycji Celu Publicznego.

11. STAN ISTNIEJĄCY

Na działce nr 23/2 projektowane jest w innym opracowaniu złącze kablowe typu P1-Rs/LZV/F nr Z-C zasilane ze stacji T-95727 "Mechowo Zachód", która umożliwia zasilanie w energię elektryczną dz. nr 23/1 obręb Mechowo w miejscowości Mechowo gmina Puck.

12. ROZBIÓRKI

Nie dotyczy.

13. LINIA SN (NAPOWIETRZNA/KABLOWA)

Nie dotyczy.

14. STACJA TRANSFORMATOROWA SN/nn

Nie dotyczy.

15. LINIA NN (NAPOWIETRZNA/KABLOWA)

Nie dotyczy.

16. OŚWIETLENIE ULICZNE

Nie dotyczy.

17. PRZYŁĄCZA SN (NAPOWIETRZNA/KABLOWA)

Nie dotyczy.

18. PRZYŁĄCZA NN (NAPOWIETRZNE/KABLOWE)

Aby wykonać zadanie objęte niniejszym opracowaniem należy z zaprojektowanego złącza nr Z-C wyprowadzić kabel typu YAKXS 4x120 o długości 80m (73m rzut poziomy) i zakończyć go złączem nr Z-1 typu P1-Rs/LZV/F. Projektowane złącze należy usytuować zgodnie z lokalizacją pokazaną na rysunku E01, oraz połączyć wg schematu na rysunku nr E02.

Na końcu projektowanych kabli zamontować czteropalczatki termokurczliwe w celu ochrony kabla przed wpływem warunków atmosferycznych.

Trójfazowy układ pomiarowy zaprojektowano w projektowanej szafie pomiarowej, ustawionej na typowym fundamencie prefabrykowanym. Zgodnie z Warunkami Przyłączenia zastosować wyłącznik nadmiarowo-prądowy bez członu zwarciovego (ogranicznik mocy) o prądzie znamionowym 16A. W rozłączniku skrzynkowym Rs należy zamontować wkładki topikowe 3 x WTN-00 gG 25A 500V. Wewnętrzną linię zasilającą Podmiot Przyłączany wykona we własnym zakresie.

Łączenia kabli w złączach kablowych i szafkach pomiarowych należy wykonać przy zastosowaniu dedykowanych zacisków przyłączeniowych. Należy zamontować szafkę pomiarową wykonaną z tworzyw termoutwardzalnych producentów, którzy posiadają atest dopuszczenia do stosowania na terenie działania ENERGA-OPERATOR S.A. Powinno ono posiadać tabliczkę producenta.

Do budowy stosować kable z żyłami aluminiowymi o izolacji z polietylenu usieciowanego i powłóce z polichlorku winylu (PVC) o napięciach znamionowych izolacji 0,6/1 kV. Szczegółowe parametry i wymagania dla kabli określa obowiązująca Specyfikacja Techniczna w ENERGA-OPERATOR S.A. „Kabel i przewody elektroenergetyczne SN i nn” oraz „Standard techniczny projektowania i budowy sieci SN i nn”. Dla linii kablowych stosować normę N SEP-E-004. Projektowane kable nn-0,4kV należy układać w

ziemi linią falistą (z zapasem 1% - 3%) na głębokości 0,7m, po uprzednim wykonaniu rowu kablowego o głębokości 0,8 m, między dwoma warstwami piasku o grubości 10 cm każda. Jeśli grunt rodzimy będzie jednorodny, przepuszczalny, pozbawiony kamieni i gruzu, to dopuszcza się stosowanie go zamiast piasku.

Do oznaczenia trasy kabli należy zastosować taśmę ostrzegawczą koloru niebieskiego o grubości minimum 0,5 mm i szerokości 30 cm. Taśmę należy układać centralnie nad kablem po przykryciu ich warstwą piasku i ziemi (lub tylko ziemi) o grubości 25 cm. Po zakończeniu prac teren doprowadzić do stanu pierwotnego. Kabel należy oznakować na całej długości za pomocą trwałych tabliczek wykonanych z tworzywa sztucznego o grubości minimum 1 mm rozmieszczonych w odstępach nie większych niż co 10 m, oraz w miejscach charakterystycznych (przy skrzyżowaniach, mufach i przepustach). W terenie silnie zurbanizowanym oznaczniki stosować nie rzadziej niż 5 m. Treść oznaczników uzgodnić we właściwym obszarowo Dziale Eksploatacji Rejonu Dystrybucji ENERGA-OPERATOR S.A. Oznaczniki powinny zawierać informacje zgodne z opracowaniem pt. „Standardy oznakowania i numeracji obiektów energetycznych w ENERGA-OPERATOR S.A.”. Opisy wykonać w technologii graweru laserowego, wypalania, wybijania itp.

Na skrzyżowaniach i zbliżeniach z innym uzbrojeniem, oraz pod wjazdami i drogami kabel należy ułożyć w rurze osłonowej wykonane z polietylenu HDPE. Dla kabli nn stosować rury w kolorze niebieskim o minimalnej średnicy 110 mm. Dla kabli SN stosować rury w kolorze czerwonym o minimalnej średnicy 160 mm. Końce rur osłonowych należy zabezpieczyć wkładami uszczelniającymi, rurami termokurczliwymi lub innym osprzętem do tego przeznaczonym. Kabel ułożyć zgodnie z rysunkiem E01.

Należy wykonać uziomy poziome poprzez ułożenie taśmy stalowej ocynkowanej ogniowo lub miedziowanej elektrolitycznie na dnie wykopu pod kablem. Taśmę stalową należy przysypać 10 cm warstwą piasku lub gruntu rodzimego w celu odseparowania od kabla. Uziom połączyć z zaciskami uziemiającymi szafek pomiarowych, kablowych rozdzielnic szafowych lub stacji. Dopuszcza się stosowanie miejscowych uziomów pionowych. Wartość rezystancji szafek pomiarowych i kablowych rozdzielnic szafowych nie powinna przekroczyć wartości 30 Ω .

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 NAPIOWIETRZNEJ SN

Nie dotyczy.

23. OCHRONA OD PORAŻEŃ PRĄDEM ELEKTRYCZNYM STACJI TRANSFORMATOROWEJ SN/NN

Nie dotyczy.

24. OCHRONA OD PORAŻEŃ PRĄDEM ELEKTRYCZNYM W SIECI NN

W liniach napowietrznych i kablowych należy stosować ochronę przed dotykiem bezpośrednim oraz ochronę przy dotyku pośrednim. Do realizacji ochrony przed dotykiem bezpośrednim należy

stosować odpowiednie środki w postaci izolowania części czynnych, umieszczenia ich poza zasięgiem ręki, ogrodzeń, obudów lub barier. Ochronę przy dotyku pośrednim należy realizować poprzez szybkie wyłączenie zwarć w danym układzie sieciowym.

W celu dodatkowego uziemienia punktu zerowego w złączach kablowych, we wspólnym rowie kablowym ułożyć płaskownik FeZn lub pręt o wymiarach zgodnych z aktualnymi przepisami. Wartość rezystancji uziemienia powinna spełniać wymagania właściciela sieci, oraz obowiązujących norm. W przypadku problemów w uzyskaniu wymaganych wartości rezystancji, uziom rozbudować, wykorzystując dostępne metody.

Instalacje zalicznikowe należy wykonać w układzie TN-S (z wyszczególnieniem przewodów: fazowych L1, L2, L3, neutralnego N i ochronnego PE).

Skuteczność ochrony przeciwporażeniowej dla punktów charakterystycznych sprawdzono w obliczeniach technicznych. Przed odbiorem inwestycji należy przeprowadzić wymagane sprawdzenia i badania wykonując stosowne pomiary.

OBLICZENIE I DOBÓR LINII nn - 0,4 kV - STACJA T-95727 "Mechowo Zachód" Obwód 400

Tabela nr 1

Lp.	Nazwa odbioru	Moc zainstal. Pi [kW]	Współ. zapotrz. kz	Moc zapotrz. Ps [kW]	Współ. mocy cosφ	Prąd oblicz. Io	Prąd znamion. bezpiecz. Ib [A]	Typ linii S [mm ²]	Linia zasilająca				
									Współ. popraw.	Obciąż. długotr.	Długość linii L [m]	Spadek napięcia Ps x L [kWm]	ΔU [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	T-95727 kier. Z-A	21	0,81	17	0,93	26,4	100	YAKXS 4x240		244	318	5409,18	0,46
2	Z-A kier. Z-C	14	0,93	13	0,93	20,2	100	YAKXS 4x120		244	200	2601,2	0,44
3	Z-C kier. Proj. Z-1	7	1,00	7	0,93	10,9	100	YAKXS 4x120		244	80	560	0,10
												Suma	1,00

ΔU < 10%; warunek spełniony

OBLICZANIE SKUTECZNOŚCI ZEROWANIA - STACJA T-95727 "Mechowo Zachód" Obwód 400

Tabela nr 2

Lp	Miejsce zwarcia	Długość ostatniego odcinka pętli [m]	Dane znamionowe elementów obwodu	Oporności							Prąd znamionowy ostatniego bezpiecznika Ib [A]	Współcz. krotności; K	Prąd wyłączenia Iw [A]	Prąd zwarcia Iz [A]
				ostatniego odcinka		pętli zwarciowej			Z [Ω]					
				rezystancja R [Ω]	reaktancja X [Ω]	rezystancja R [Ω]	reaktancja X [Ω]							
								impedancja						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1	T-95727 kier. Z-A	318	YAKXS 4x240	0,041	0,020	0,081	0,041	0,091	100	2,5	250	2022		
2	Z-A kier. Z-C	200	YAKXS 4x120	0,050	0,013	0,100	0,027	0,104	100	2,5	250	946		
3	Z-C kier. Proj. Z-1	80	YAKXS 4x120	0,020	0,005	0,040	0,011	0,041	100	2,5	250	780		
		TRANSFORMATOR 160 kVA					0,042	0,045						
					SUMA =	0,236	0,120	0,265	100	2,5	250	694		

Iz > Iw; warunek spełniony

26. OPINIA GEOTECHNICZNA

Opinię geotechniczną dla działek o nr ewidencyjnym 34, 23/2, 23/1 obręb Mechowo, dla zadania inwestycyjnego związanego z budową przyłącza kablowego nn-0,4 kV, sporządzono na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012.463). Geotechniczne warunki posadowienia ustalono w oparciu o analizę danych archiwalnych obserwacji geodezyjnych zachowania się obiektów sąsiednich oraz innych danych dotyczących podłoża badanego terenu.

W okolicy wykonywania robót budowlanych występują gleby brunatne, jednorodne, nie obejmujące gruntów słabonośnych. W związku z tym na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012.463) warunki gruntowe kwalifikowane są jako proste i zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej. Projektowana inwestycja jest inwestycją obejmującą posadowienie niewielkich obiektów budowlanych, o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych. Ułożenie kabla jest inwestycją liniową zagłębioną w gruncie na głębokości do 0,8 m i nie narusza istniejącego drzewostanu, ukształtowanie terenu oraz istniejącej infrastruktury podziemnej. Nie przewiduje się prowadzenia działań mogących prowadzić do zanieczyszczenia wód podziemnych i powierzchniowych oraz nie będzie konieczności wykonania odwodnienia, ponieważ lustro wody będzie poniżej poziomu wykonywanej inwestycji.

27. ZESTAWIENIE DANYCH NA UMIESZCZENIE URZĄDZEŃ W PASIE DROGOWYM (W TYM PODANIE POWIERZCHNI)

Kabel typu YAKXS 4x120 o długości w rzucie poziomym 72 m częściowo w rurze osłonowej.
Powierzchnia rzutu 2,88 m².

28. KOLIZJE/SKRZYŻOWANIA

Nie dotyczy.

29. INGERENCJA W ZIELEŃ WYSOKĄ

Nie dotyczy.

30. OCHRONA KONSERWATORSKA

Nie dotyczy.

31. OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Przedmiotem inwestycji jest budowa przyłącza kablowego nn-0,4 kV do dz. nr 23/1 obręb Mechowo w miejscowości Mechowo gmina Puck, niezbędnego do zasilania w energię elektryczną budynku na tej działce. Istniejące zagospodarowanie w zakresie objętym inwestycją obejmuje działki nr 34, 23/2, 23/1 obręb Mechowo. Na terenie objętym projektem znajdują się :

- działka powiatowa,
- działki prywatne,
- sieć telekomunikacyjna,
- wodociąg,
- sieć kanalizacyjna,
- linia kablowa nn-0,4 kV,

Projektowane zagospodarowanie terenu obejmuje :

- budowę przyłącza typu YAKXS 4x120mm², L=80m (73m rzut poziomy)
- montaż zestawu pomiarowego typu P1-Rs/LZV/F

Projektowane urządzenia elektroenergetyczne zlokalizowane będą na działce powiatowej i prywatnych. Inwestycja zlokalizowana będzie na gruncie nieutwardzonym. Projektowana inwestycja koliduje z uzbrojeniem terenu. Projekt Zagospodarowania Terenu w miejscach skrzyżowań i zbliżeń został uzgodniony z właścicielami obiektów i urządzeń.

32. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI

Ograniczenia, jakie wynikają z możliwości zagospodarowania lub zabudowy terenu nieruchomości znajdujących się na trasie projektowanego przyłącza kablowego oraz uregulowania odnoszące się do odległości innych obiektów i granic nieruchomości, stanowią przepisy z zakresu budowy elektroenergetycznych linii kablowych i ochrony przeciwporażeniowej. Inwestycja nie powoduje ograniczenia w możliwości zagospodarowania lub zabudowy sąsiednich nieruchomości. Nieruchomości te nie znajdują się w obszarze oddziaływania planowanego obiektu. Zakres oddziaływania projektowanej inwestycji na etapie budowy oraz użytkowania zamyka się w obrębie wnioskowanej działki. Projektowana inwestycja nie zalicza się do mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

33. UWAGI

- całość prac należy wykonać zgodnie z projektem zagospodarowania terenu z uwzględnieniem uwag zawartych w protokołach uzgodnień,
- przed przystąpieniem do prac zapewnić nadzór gestorów sieci, obsługę geodezyjną oraz powiadomić wszystkich użytkowników terenu,
- wytyczenie linii kablowych oraz ich inwentaryzację powykonawczą zlecić uprawnionej jednostce geodezyjnej,
- przed przystąpieniem do prac na terenie prywatnych posesji poinformować właścicieli o zakresie koniecznych prac i uzgodnić termin wejścia na posesję,
- podczas prac bezwzględnie przestrzegać wszystkich uwag i zaleceń podanych w uzgodnieniach oraz oświadczeniach właścicieli gruntów,
- teren i nawierzchnie po robotach budowlanych doprowadzić do stanu poprzedniego,
- zachować przepisowe odległości elementów projektowanych od istniejącego uzbrojenia terenu zawartych w normach, w uzgodnieniach oraz oświadczeniach właścicieli gruntów,
- przestrzegać zapisów zawartych w aktualnych „Standardach technicznych projektowania i budowy sieci SN i nn” wydanych przez ENERGA-OPERATOR S.A.,
- numery eksploatacyjne oraz nazwy poszczególnych elementów linii należy uzgodnić na roboczo z ENERGA OPERATOR S.A. Rejon Dystrybucji Wejherowo,
- po zakończeniu prac wykonać pomiary i próby pomontażowe i sporządzić protokoły pomiarowe,
- urządzenia podziemne napotkane w trakcie robót ziemnych należy traktować jako czynne i zachować ostrożność przy zbliżeniach i skrzyżowaniach,
- wykopy ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu wykonać ręcznie i pod nadzorem przedstawiciela sieci,
- prace podlegają odbiorowi etapowemu i końcowemu przez Inwestora,
- stosować materiały i urządzenia posiadające certyfikaty i deklaracje zgodności,
- projekt należy rozpatrywać całościowo. Rysunki, część opisowa i specyfikacje są dokumentami wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w opisie technicznym lub specyfikacji, a nieujęte na rysunkach lub odwrotnie, powinny być traktowane tak jakby były ujęte we wszystkich częściach dokumentacji projektowej,
- podane w projekcie nazwy własne oraz producenci urządzeń są informacjami przykładowymi określającymi standardy wykonania. Powyższe urządzenia mogą zostać zastąpione innymi o nie gorszych parametrach technicznych oraz posiadających wymagane dopuszczenia i certyfikaty do zastosowania w budownictwie po uzyskaniu akceptacji Inwestora,
- w przypadku wątpliwości co do interpretacji niniejszej dokumentacji, Wykonawca przed złożeniem oferty powinien wyjaśnić je z Projektantem, który jest upoważniony do autoryzacji i dokonywania jakichkolwiek zmian lub odstępstw. Wszelkie niewyjaśnione kwestie rozstrzygane będą na korzyść Inwestora.

ZESTAWIENIE MONTAŻOWE KABLI I OSPRZĘTU obszaru STACJA T-95727 "Mechowo Zachód" Obwód 400
Tabela nr 3

Wyposażenie złącz kablowych	WTZ-1				0	szt.
	WTZ-00				0	szt.
	WTN-00/gG 25 A		3		3	szt.
	WTN-1/gF 100 A				0	szt.
Złącza / szafy kablowe	P2-Rs/LZV/F				0	szt.
	P1-Rs/LZV/F		1		1	szt.
	KRSN-2P/2F-NH2/2R-NH00/F				0	szt.
Folia kalandrowa	Niebieska	73			73	m
	Czerwona				0	m
Układanie kabla	Na słupie				0	m
	W ziemi	73			73	m
Przepusty i rury osłonowe	przecisk f110				0	m
	rura osłonowa fi 110	2			2	m
	A 110-PS				0	m
Uchwyty	Mocowanie rury do słupa				0	szt.
	Mocowanie kabla do słupa				0	szt.
Rura BE 50					0	m
uchwyt					0	szt.
Odgromniki	ASA-A500-5B				0	szt.
Płaskownik FeZn 25x4		80			80	m
Mufa przelotowa					0	szt.
Pręt GALMAR fi 14,2					0	m
Kabel typu	YAKXS 4x70mm2				0	m
	YAKXS 4x120mm2	80			80	m
	YAKY 4x185mm2				0	m
Długość wykopu		73			73	m
Odcinek od.....do		Z-C do proj. Z-1	proj Z-1			
Lp		1	2			

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna pod względem S+W+U+E na dzień: 01.02.2025

Numer sekcji: 6.228.23.01.2.1; 6.229.23.21.4.3
Prace polowe: Wojciech Wrona
Prace kameralne: Wojciech Wrona
Opracowano dnia 01.02.2025
ID pracy: GKK.6640.511.2025

Usługi Geodezyjno-Kartograficzne
Wojciech Wrona
ul. Nowa 5C/24, 84-100 Puck
tel. 880286165
NIP 869-129-04-52, REGON 220685000

Geodeta uprawniony
mgr inż. Wojciech Wrona
Nr uprawnień 19442

województwo pomorskie
Powiat pucki
Gmina: 221107_2, Puck - G
Obręb: 0009, Mechowo
Nr działki: 34 i inne
Zasięg opracowania:

Układ odniesienia: PL-ETRF89, układ wsp. płaskich: PL-2000 strefa 6 (18°)
układ wys.: PL-EVRF2007-NH

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	GKK.6640.511.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Pucki
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Geodezyjno-Kartograficzne mgr inż. Wojciech Wrona
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr GKK.6640.511.2025_48204 z dnia: 2025.03.04
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Wojciech Wrona Nr uprawnień 19442

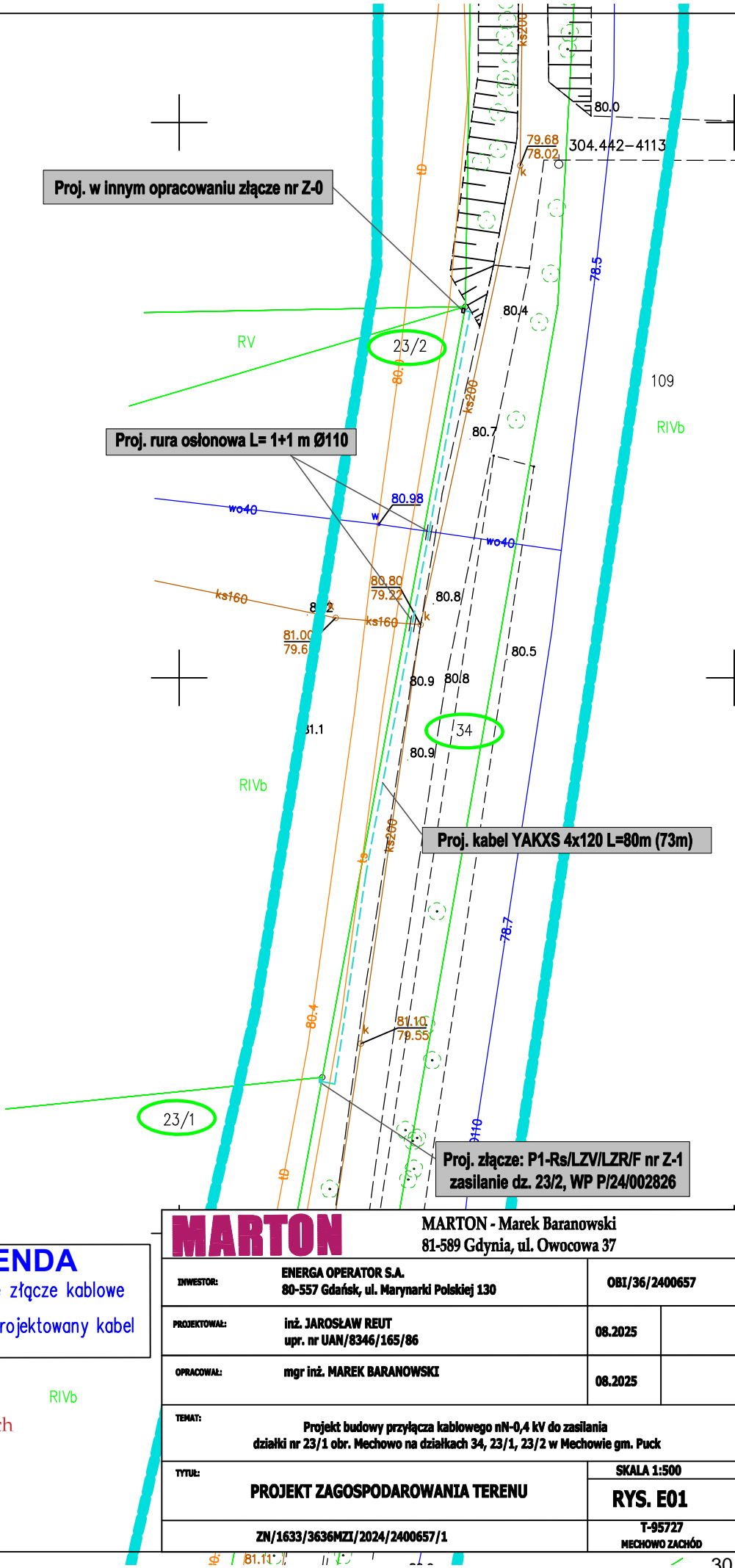
LEGENDA

Projektowane złącze kablowe

Projektowany kabel

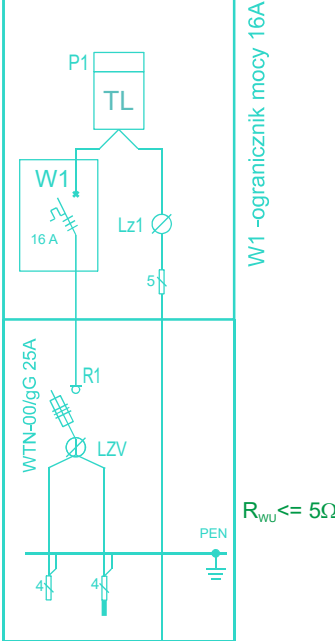
Za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych

Jarosław Reut



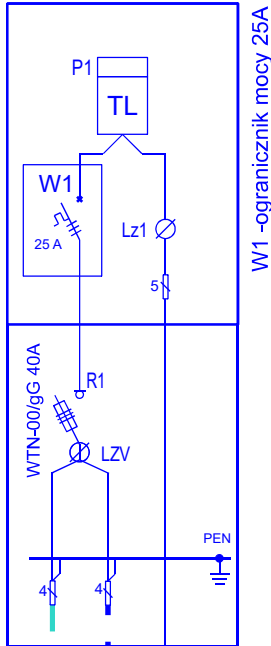
MARTON		MARTON - Marek Baranowski 81-589 Gdynia, ul. Owocowa 37	
INWESTOR:	ENERGA OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	OBI/36/2400657	
PROJEKTOWAŁ:	inż. JAROSŁAW REUT upr. nr UAN/8346/165/86	08.2025	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. MAREK BARANOWSKI	08.2025	
TEMAT:	Projekt budowy przyłącza kablowego nN-0,4 kV do zasilania działki nr 23/1 obr. Mechowo na działkach 34, 23/1, 23/2 w Mechowie gm. Puck		
TYTUŁ:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		SKALA 1:500 RYS. E01
ZN/1633/3636MZI/2024/2400657/1		T-95727 MECHOWO ZACHÓD	

Proj. P1-Rs/LZV/F
nr Z-1



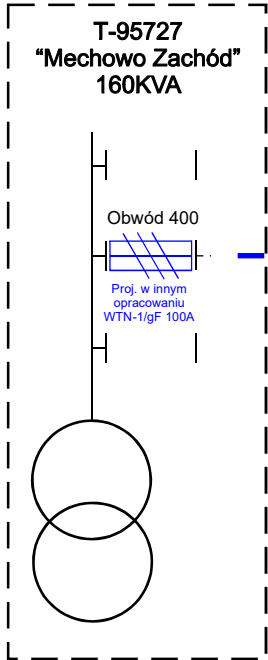
Linia zalicznikowa
do działki 23/1

Proj. w innym
opracowaniu nr Z-C



Proj. kabel YAKXS 4x120
L= 80 m /73 m

Proj. w innym
opracowaniu
kabel YAKXS 4x120
L= 200 m m



Proj. w innym opracowaniu
kabel YAKXS 4x120 L= 185m

1 odb.
Proj. w innym
opracowaniu Z-B

Proj. w innym
opracowaniu Z-A

Proj. w innym opracowaniu
kabel YAKXS 4x240 L= 318 m /300 m

MARTON			Ul. Owocowa 37, 81-589 Gdynia		
INWESTOR		ENERGA OPERATOR S.A. 80-557 Gańsk, ul. Marynarki Polskiej 130		OBI/36/2400657	
OBIEKT ADRES		Projekt przyłącza kablowego nN-0,4 kV do zasilania działki nr 23/1 obr. Mechowo na działkach 34, 23/2, 23/1 w Mechowie gm. Puck			
PROJEKTANT		inż. Jarosław Reut Upr. UAN/8346/165/86		09.2025	
OPRACOWAŁ		Marek Baranowski		09.2025	
RYSUNEK :		Schemat połączeń		Skala:	Nr rys:
				---	E02
ZN/1633/3636MZI/2024/2400657/1				T-95727 MECHOWO ZACHÓD	

