

MARTON

81-589 Gdynia, ul. Owocowa 37

tel. kom. 501-399-399

NIP: 586-146-36-49

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nr inw.

ZN/9374/3636MZI/2023/2304373/1

WP : P/23/053165

Egz.nr

1

TEMAT:

*Budowa przyłącza kablowego nN
0,4kV*

KATEGORIA OBIEKTU

XXVI

BUDOWLANEGO :

LOKALIZACJA:

Mieroszyno gm. Puck

SIEĆ USYTUOWANO NA

242/14, 244/16, 234/1, 246/16 obr.

DZIAŁKACH:

Mieroszyno

DZIAŁKI OBJĘTE ZASILANIEM:

242/11 obr. Mieroszyno

OBSZAR STACJI:

T-95725 "Mieroszyno Sosnowa"

BRANŻA:

Elektryczna

INWESTOR:

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

PROJEKTANT:

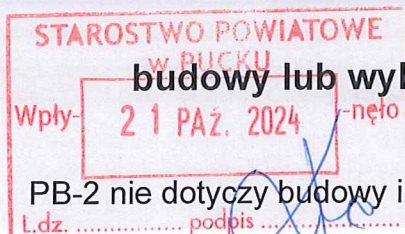
inż. Jarosław Reut

*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, październik 2024



ZGŁOSZENIE

budowy lub wykonywania innych robót budowlanych (PB-2)

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

L.dz. podpis

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.**

242/11 w Mieroszynie gm. Puck

Planowany termin rozpoczęcia: **2024-11-12**

5. DANE NIERUCHOMOŚCI (MIEJSCE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH)

Działka nr 1

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

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

Identyfikator: **221107_2.0010.AR_4.242/14**

Obręb ewidencyjny: **Mieroszyno**

Nr działki ewidencyjnej: **242/14**

Działka nr 2

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

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

Identyfikator: **221107_2.0010.AR_4.244/16**

Obręb ewidencyjny: **Mieroszyno**

Nr działki ewidencyjnej: **244/16**

Działka nr 3

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

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

Identyfikator: **221107_2.0010.AR_4.234/1**

Obręb ewidencyjny: **Mieroszyno**

Nr działki ewidencyjnej: **234/1**

Działka nr 4

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

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

Identyfikator: **221107_2.0010.AR_4.246/16**

Obręb ewidencyjny: **Mieroszyno**

Nr działki ewidencyjnej: **246/16**

6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

Energa 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.

21/10/2024 *Maciej Bersz*

1. TEMAT

Projekt budowlano-wykonawczy przyłącza kablowego nn-0,4 kV do zasilania dz. nr 242/11 obręb Mieroszyno w miejscowości Mieroszyno gmina Puck.

2. ZAKRES RZECZOWY PROJEKTOWANYCH SIECI I URZĄDZEŃ

Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń zasilanych z Linii SN: „03900-14-097700” przyłączonej do GPZ: „GPZ Władysławowo „WIK” / ze stacji o nr Ruchowym T-95725 „Mieroszyno Sosnowa”.

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
Rozdzielnica stacyjna	7 polowa	1 szt
Wymiana pojedynczego słupa nn	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Linia napowietrzna nn	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Przyłącze napowietrzne	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Szafka pomiarowa	KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F	1
Przyłącze kablowe	YAKXS 4x240	190m (175m-rzut poziomy)
Linia kablowa nn	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Kablowa rozdzielnica szafowa	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Przecisk	Fi 160	15 m
Rura osłonowa	Fi 160	23 m

3. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczam, że niniejszy projekt zagospodarowania terenu budowy przyłącza kablowego nn 0,4 kV do zasilania w energię elektryczną zasilania dz. nr 242/11 obręb Mieroszyno w miejscowości Mieroszyno 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 PROJEKTU

skala 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna pod względem S+U+E na dzień: 20.04.2024

Numer sekcji:
Prace polowe: Wojciech Wrona
Prace kameralne: Wojciech Wrona
Opracowano dnia 20.04.2024
ID pracy: GKK.6640.1589.2024

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: 22107_2, Puck - G
Obręb: Mieroszyno
Nr działki: 244/16, 234/1, 242/14 i inne
Zasięg opracowania:

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

ENERGA-OPERATOR SA ODDZIAŁ W GDAŃSKU
Dział Dokumentacji Energetycznej
Uzgodnienie w zakresie trasy i lokalizacji
projektowanych urządzeń elektroenergetycznych

Uzgodnienie nr 2024/10/01800/060ND

Data uzgodnienia 15.10.2024

Ilość rysunków 1

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

Kierownik
Dział Dokumentacji Energetycznej

Michał Dzienisz

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

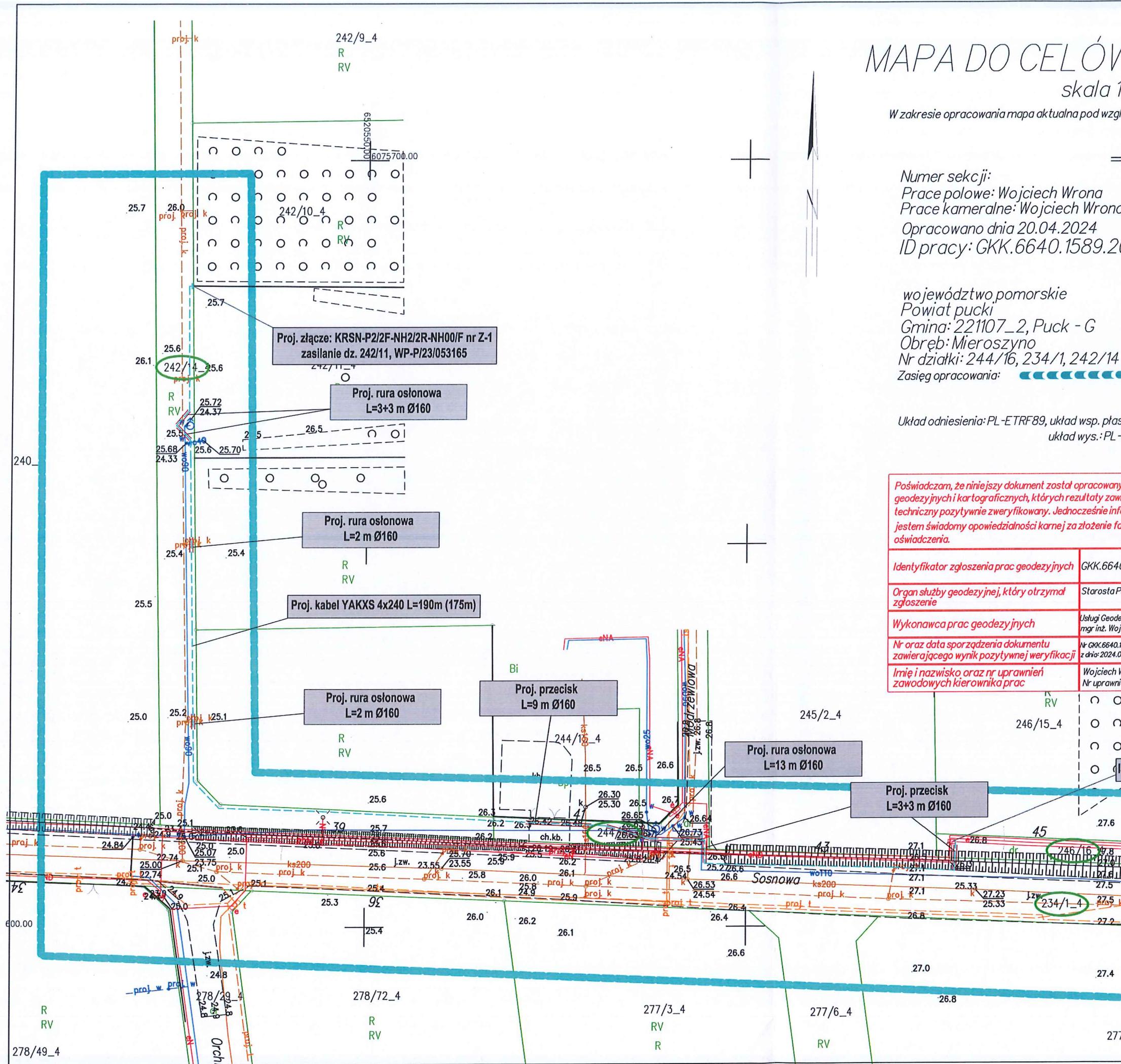
LEGENDA

- Projektowane złącze kablowe
- Projektowany kabel

MARTON

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

INWESTOR:	ENERGA OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	OB1/36/2304373
PROJEKTOWAŁ:	inż. JAROSŁAW REUT upr. nr UAN/8346/165/86	09.2024
OPRACOWAŁ:	mgr inż. MAREK BARANOWSKI	09.2024
TEMAT:	Projekt przyłącza kablowego nN-0,4 kV do zasilania działki nr 242/11 obr. Mieroszyno na działkach 242/14, 244/16, 234/1, 246/16 w Mieroszynie gm. Puck	
TYTUŁ:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	SKALA 1:500
	ZN/9374/3636MZI/2023/2304373/1	RYS. E01
		T-95725 MIEROSZYNO SOSNOWA



Puck, dn. 16.10.2024 r.

Starostwo Powiatowe
w Pucku
ul. Orzeszkowej 5

Znak sprawy: GKK.6630.1021.2024

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 16.10.2024 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	Projekt przyłącza kablowego nn-0,4 kV do zasilania dz. 242/11 obr. Mieroszyno
Lokalizacja:	Mieroszyno dz. 242/14, 244/16, 234/1, 246/16 gm. Puck ul.Sosnowa
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:	Urszula Panasewicz Kierownik Referatu Uzgadniania Sytuowania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	09.10.2024 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	Stanowisko pozytywne Bez uwag.	Łukasz Foltyn
2	ENERGA-OPERATOR S.A. ODDZIAŁ W GDAŃSKU REJON DYSTRYBUCJI WEJHEROWO, 84-200 Wejherowo ul. Przemysłowa 18 elektroniczny	Stanowisko pozytywne Bez uwag. ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM Marek Baranowski	Sławomir Ptasiński

3	<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</p> <p>NIP 5832324448 REGON 191414590</p> <p>84-120 Władysławowo,ul.Starowiejska 41 elektroniczny</p>	<p>Uczestnik nieobecny na naradzie</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>	<p>Bez uwag.</p> <p>Stanowisko pozytywne</p> <p>ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM</p> <p>Marek Baranowski</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>	<p>Stanowisko pozytywne</p> <p>Uzgadnia się z zastrzeżeniami:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Na obszarze projektu występuje sieć światłowodowa firmy INTERKAM Sp. z o.o.. 2. Zachować normatywne odległości pionowe i poziome od sieci światłowodowej INTERKAM Sp. z o.o.. 3. Przed rozpoczęciem prac wykonać przekopy kontrolne w celu ustalenia położenia infrastruktury INTERKAM Sp. z o.o.. 4. Sieć INTERKAM Sp. z o.o. w miejscach skrzyżowań i zbliżeń powinna być zabezpieczona rurami osłonowymi dwudzielnymi. 5. Do projektu wykonawczego dołączyć mapę z przebiegiem sieci światłowodowej oraz zaznaczonymi skrzyżowaniami i zbliżeniami z infrastrukturą INTERKAM Sp. z o.o.. 6. Podczas prac zachować 1-metrową strefę ochronną od naszej infrastruktury. 7. Prace w strefach ochronnych sieci INTERKAM Sp. z o.o. należy prowadzić po wytyczeniu jej przebiegu, ze szczególną ostrożnością z wykluczeniem użycia sprzętu mechanicznego. 8. W przypadku uszkodzenia lub zerwania w trakcie prac ziemnych taśmy ostrzegawczej ułożonej nad siecią światłowodową Wykonawca jest zobowiązany do ułożenia nowego odcinka taśmy. 9. Inwestor/Wykonawca robót jest zobowiązany co najmniej 7 dni przed rozpoczęciem prac do pisemnego powiadomienia o przystąpieniu do prac INTERKAM Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 160 02-326 Warszawa Biuro Reda ul. Spółdzielcza 7, 84-240 Reda. Dane do kontaktu: tel. 58 678 76 02, e-mail: biuro.reda@interkam.pl 10. Wszelkie uszkodzenia sieci INTERKAM Sp. z o.o. należy niezwłocznie zgłaszać telefonicznie. 11. Zabezpieczenie, osłonięcie istniejącej sieci oraz usunięcie kolizji odbywa się kosztem i 	<p>Maciej Mach</p>

Dokument wygenerował(a): Urszula Panasewicz, dn. 16-10-2024 11:02:43

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>staraniem Inwestora.</p> <p>12. INTERKAM Sp. z o.o. nie przewiduje wykonywania złączy przelotowych lub wstawek kabli w wyniku powstałych uszkodzeń kabli światłowodowych. W razie uszkodzenia kabel taki będzie wymieniany na całej jego długości.</p> <p>13. Za uszkodzenia powstałe w wyniku prowadzonych prac, a w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie odpowiada Wykonawca i jest zobowiązany do pokrycia wszelkich kosztów związanych z naprawą sieci telekomunikacyjnej, jak również poniesionych strat i utraconych korzyści przez INTERKAM Sp. z o.o..</p> <p>14. Uzgodnienie niniejsze ważne jest wraz z protokołem z Narady Koordynacyjnej.</p>	
6	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	Uczestnik nieobecny na naradzie	
7	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	Stanowisko pozytywne UWAGI: 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 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością. 4.Należy zachować normatywne odległości od istniejącej sieci wod-kan (min. 1,0 m dla sieci oraz min. 0,8 m dla przyłączy). 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.	Rafał Ossowski
8	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	Stanowisko pozytywne	Krzysztof Osiecki

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

Dokument wygenerował(a): Urszula Panasewicz, dn. 16-10-2024 11:02:43

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

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	Stanowisko pozytywne	Piotr Okulski
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>		Uczestnik nieobecny na naradzie	
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	Stanowisko pozytywne	Konrad Krampichowski
12	<p>URZĄD MIEJSKI we WŁADYSŁAWOWIE NIP: 5871584426 ul.Gen.Józefa Hallera 19 84120 Władysławowo elektroniczny</p>	Nie dotyczy	Stanowisko pozytywne	Karolina Śluborska
13	<p>WÓJT GMINY KROKOWA 84- 110 Krokowa,ul.Żarnowiecka 29 tel.58 675 41 00,601 513 046 urząd@krokowa.pl NIP5871582054 REGON 191675528 elektroniczny</p>		<p>Uczestnik nieobecny na naradzie</p> <p>ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM</p> <p>Marek Baranowski</p>	

Dokument wygenerował(a): Urszula Panasewicz, dn. 16-10-2024 11:02:43

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

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 elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Janusz Dettlaff
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 ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM Marek Baranowski	

Dokument wygenerował(a): Urszula Panasewicz, dn. 16-10-2024 11:02:43

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

19	REGIONALNE CENTRUM INFORMATYKI GDYNIA ul.Strażacka 2-8, 81-660 Gdynia ul.Strażacka 2-8,81-660 Gdynia. elektroniczny	Bez uwag	Stanowisko pozytywne	Roman Plichta
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 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
22	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
23	Zarząd Drogowy dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego z siedzibą w Wejherowie ul.Pucka 11,84-200 Wejherowo NIP 5871475424 elektroniczny	Nie dotyczy	Stanowisko pozytywne	Magdalena Zaworska
Wnioskodawca				MARTON

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

Z upoważnienia
Urszula Panasewicz
Kierownik Referatu Uzgadniania Sytuowania
Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu
Wydział Geodezji,Kartografii i Katastru

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej

Dokument wygenerował(a): Urszula Panasewicz, dn. 16-10-2024 11:02:43

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

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

Numer sekcji:
Prace polowe: Wojciech Wrona
Prace kameralne: Wojciech Wrona
Opracowano dnia 20.04.2024
ID pracy: GKK.6640.1589.2024

Geodeta uprawniony
mgr inż. Wojciech Wrona
Nr uprawnień 19442

województwo pomorskie
Powiat pucki
Gmina: 221107_2, Puck - G
Obręb: Mieroszyno
Nr działki: 244/16, 234/1, 242/14 i inne
Zasięg opracowania: 

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

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

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.6640.1589.2024
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.6640.1589.2024... 4.3324 z dnia: 2024.04.22
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Wojciech Wrona Nr uprawnień 19442

Dokument
podpisany
przez Jarosław
Reut
Data:
2024.10.09
07:49:25 CEST

LEGENDA

■ Projektowane złącze kablowe
---- Projektowany kabel

MARTON

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

INWESTOR:		ENERGA OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	OBI/36/2304373	
PROJEKTOWAŁ:		inż. JAROSŁAW REUT upr. nr UAN/8346/165/86	09.2024	
OPRACOWAŁ:		mgr inż. MAREK BARANOWSKI	09.2024	
TEMAT: Projekt przyłącza kablowego nN-0,4 kV do zasilania działki nr 242/11 obr. Mieroszyno na działkach 242/14, 244/16, 234/1, 246/16 w Mieroszynie gm. Puck				
TYTUŁ:			SKALA 1:500	
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			RYS. E01	
ZN/9374/3636MZI/2023/2304373/1			T-95725 MIEROSZYNO SOSNOWA	

**HARMONOGRAM PRZEŁĄCZEŃ SIECI
I ZAPOTRZEBOWANIA NA PRACĘ AGREGATÓW**

Dotyczy : Budowa przyłącza kablowego nn-0,4kV wraz z wymianą rozdzielniczy stacyjnej w m. Mierszyno

Nr postępowania ZN: ZN/9374/3636MZI/2023/2304373/1

Nr warunków przebudowy: -

WP/WBS/OBI/OBMBS: 2304373

Lokalizacja: Mierszyno, gm. Puck

Przyłącze kablowe: T-95725 Mierszyno Sosnowa

Miejsce wyłączenia: LKSN 907899 kier. 92040

Linia nr: LKSN 907899


Ilość stacji objętych wyłączeniem: 1

Ilość i moc agregatów pracujących podczas wyłączenia: -

Miejsce usytuowania agregatów: -

Planowany czas trwania wyłączenia: Maksymalny czas pracy dla prac w sieci SN: 6 godzin

Informacje dodatkowe:

Opracował:
Inżynier
ds. Linii Elektroenergetycznych

Kacper Pliszka

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123–126 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. Z 2024 r. poz. 572), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 09.10.2024 r., nr rej: 28177/2024 MARTON, ul. Owocowa 37, 81-589 Gdynia, Inwestor: Energa – Operator S.A. Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk,

ZEZWALAM

- I. Na umieszczenie w pasie drogi gminnej dz. nr 244/16, 234/1, 246/16 w miejscowości Mieroszyno projektowanych urządzeń infrastruktury technicznej, tj. *budowa przyłącza kablowego 0,4kV* dla zasilania do dz. nr 242/11 w miejscowości Mieroszyno przy zachowaniu następujących warunków:
 1. Budowlę liniową przecinającą poprzecznie drogę lub usytuowaną wzdłuż drogi, należy wykonać w taki sposób, aby nie ograniczała możliwości budowy nawierzchni, przebudowy albo remontu drogi;
 2. Wszelkie urządzenia podziemne niezainwentaryzowane traktować jako czynne i przy wykonywaniu prac w ich obrębie zachować szczególną ostrożność;
 3. Wykopy należy zasypać gruntem nadającym się do zagęszczenia;
 4. Pas drogowy należy przywrócić do poprzedniego stanu użyteczności;
 5. Nawierzchnię drogi odtworzyć z kruszywa łamanego zagęszczonego mechanicznie;
 6. Projektowane przyłącze musi wytyczyć w terenie uprawniony geodeta;
 7. Roboty w pasie drogowym należy realizować w terminie sprzyjających warunków pogodowych (dodatnich temperatur) lub w uzgodnieniu z Urzędem Gminy;
- II. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych.
- III. Zezwolenie wyrażone w niniejszym postanowieniu nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót, o które należy wystąpić do Urzędu Gminy (ul. 10 Lutego 29, 84-100 Puck).
W zezwoleniu tym, zostaną naliczone opłaty: opłata za zajęcie pasa drogowego za okres prowadzenia robót w pasie drogowym.
- IV. Niniejsze postanowienie, zgodnie z postanowieniem art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, stanowi dla Inwestora prawo do dysponowania terenem pasa drogowego na cele budowlane, w zakresie wynikającym z uzgodnionego projektu budowlanego.
- V. W przypadku umieszczenia infrastruktury w pasie drogowym w sposób niezgodny z uzgodnieniami, w kolizji z siecią wodociągową lub kanalizacyjną, gmina nie ponosi odpowiedzialności finansowej za uszkodzenia powstałe w wyniku awarii wyżej wymienionych sieci.
- VI. Uzgodnienie ważne 2 lata.

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstąpiono od sporządzenia uzasadnienia.

POUCZENIE

1. Na niniejsze postanowienie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Wójta Gminy Puck w terminie 7 dni licząc od dnia doręczenia.
2. W trakcie biegu terminu do wniesienia zażalenia strona może zrzec się prawa do wniesienia zażalenia wobec Wójta Gminy Puck. Z dniem doręczenia Wójtowi Gminy Puck oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia zażalenia przez ostatnia ze stron postępowania, postanowienie staje się ostateczne i prawomocne.

Integralną część postanowienia stanowią ponumerowane (ilość egz. 1) i opieczetowane załączniki rysunkowe.



Z up. Wójta Gminy
SEKRETARZ GMINY
Anna Łapińska

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. a/a

MAPA DO CELÓW PROJEKTU

skala 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna pod względem S+W+U+E na dzień: 20.04.2024

Numer sekcji:
Prace polowe: Wojciech Wrona
Prace kameralne: Wojciech Wrona
Opracowano dnia 20.04.2024
ID pracy: GKK.6640.1589.2024

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: Mieroszyno
Nr działki: 244/16, 234/1, 242/14 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.6640.1589.2024
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.6640.1589.2024_4.3324 z dnia: 2024.04.22
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Wojciech Wrona Nr uprawnień 19442

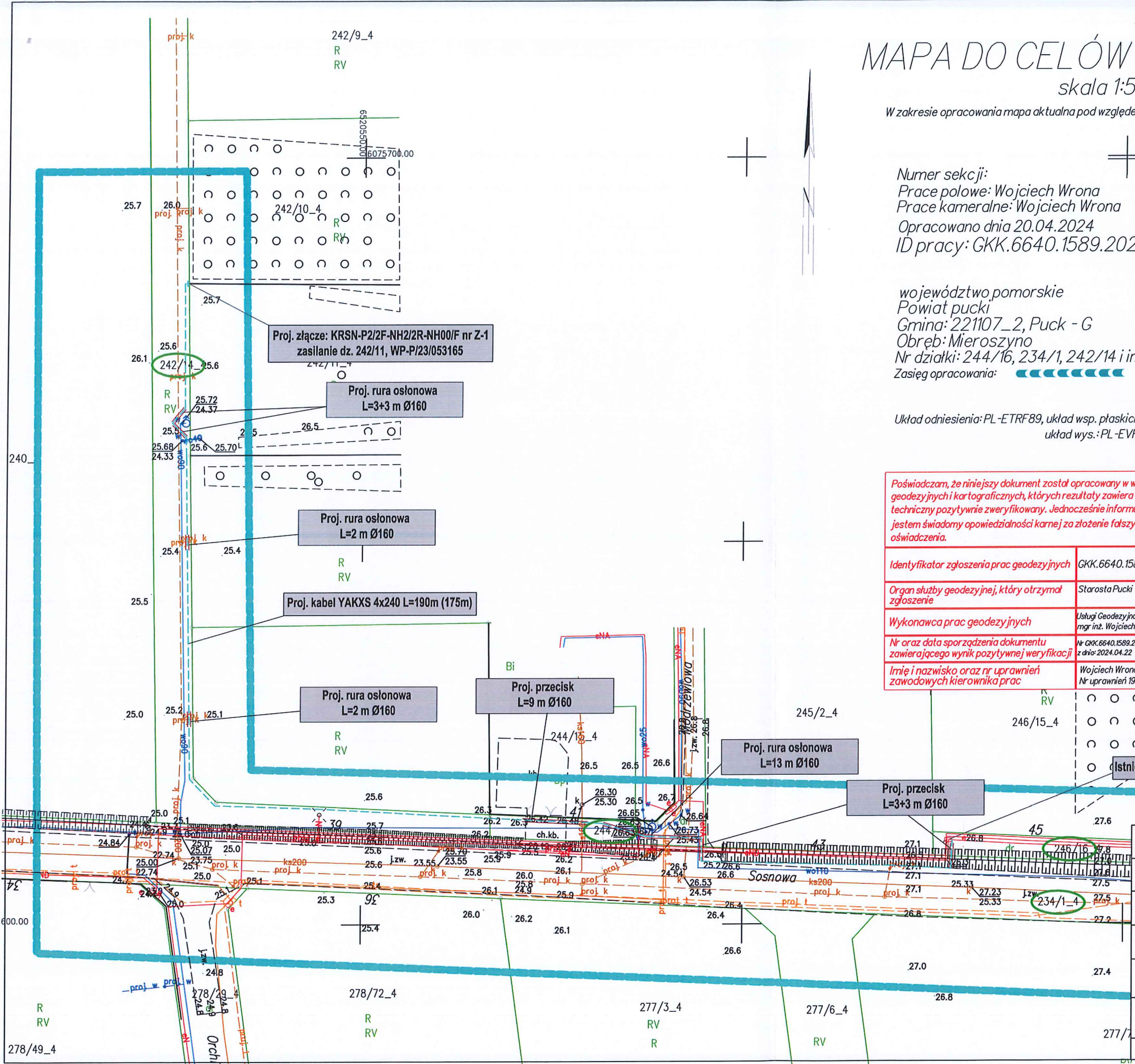
Załącznik Nr do
decyzji / postanowienia / opinii
Nr
z dnia
Z up. Wójta Gminy
SEKRETARZ GMINY

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Marek Baranowski

LEGENDA	
	Projektowane złącze kablowe
	Projektowany kabel

MARTON		MARTON - Marek Baranowski 81-589 Gdynia, ul. Owocowa 37	
INWESTOR:	ENERGA OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	OBI/36/2304373	
PROJEKTOWAŁ:	inż. JAROSŁAW REUT upr. nr UAN/8346/165/86	09.2024	✓
OPRACOWAŁ:	mgr inż. MAREK BARANOWSKI	09.2024	✓
TEMAT:	Projekt przyłącza kablowego nN-0,4 KV do zasilania działki nr 242/11 obr. Mieroszyno na działkach 242/14, 244/16, 234/1, 246/16 w Mieroszynie gm. Puck		
TYTUŁ:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	SKALA 1:500 RYS. E01	
ZN/9374/3636MZI/2023/2304373/1		T-95725 MIEROSZYNO SOSNOWA	



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 246/16 istnieje stacja transformatorowa T-95725 „Mioszyno Sosnowa” które umożliwia zasilanie w energię elektryczną dz. nr 242/11 obręb Mioszyno w miejscowości Mioszyno 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 istniejącej stacji transformatorowej T-95725 „Mioszyno Sosnowa” wyprowadzić kabel typu YAKXS 4x240 o długości 190m (175m rzut poziomy) i zakończyć go złączem nr Z-1 typu KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F. Projektowane złącze należy usytuować zgodnie z lokalizacją pokazaną na rysunku E01, oraz połączyć wg schematu na rysunku nr E02. W stacji transformatorowej wymienić rozdzielnicę stacyjną na rozdzielnicę typu RST/A80-RG630A/7*400A/P-1/AMI-SG.

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 25A. W rozłączniku skrzynkowym Rs należy zamontować wkładki topikowe 3 x WTN-00gG 40A 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 powłoce 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 poziomy 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 miejscowej uziemienia 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 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

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-95725 "Mioszyno Sosnowa" Obwód 700

Tabela nr 1

Lp.	Nazwa odbioru	Moc zainstal. P _i [kW]	Współ. zapotrz. kz	Moc zapotrz. P _s [kW]	Współ. mocy cosφ	Prąd oblicz. I _o	Prąd znamion. bezpiecz. I _b [A]	Typ linii S [mm ²]	Linia zasilająca				
									Współ. popraw.	Obciąż. długostr. I _{dd} [A]	Długość linii L [m]	Spadek napięcia	
												P _s x L [kW/m]	ΔU [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	T-95725 kier. Proj. Z- 1	7	1,00	7	0,93	10,9	100	YAKXS 4x240		401	190	1330	0,11
												Suma	0,11

ΔU < 10%; warunek spełniony

OBLICZANIE SKUTECZNOŚCI ZEROWANIA - STACJA T-95725 "Mieroszyno Sosnowa" Obwód 700

Tabela nr 2

Lp	Miejsce zwarcia	Długość ostatniego odcinka pętli [m]	Dane znamionowe elementów obwodu	Oporności						Prąd znamionowy ostatniego bezpiecznika lb [A]	Współcz. krotności; K	Prąd wyłączenia lw [A]	Prąd zwarcia Iz [A]
				ostatniego odcinka		pętli zwarciowej							
				rezystancja R [Ω]	reaktancja X [Ω]	rezystancja R [Ω]	reaktancja X [Ω]	impedancja Z [Ω]					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	T-95725 kier. Proj. Z-1	190	YAKXS 4x240	0,024	0,012	0,049	0,024	0,054	100	2,5	250	3384	
			TRANSFORMATOR 160 kVA			0,015	0,042	0,045					
					SUMA =	0,064	0,066	0,092	100	2,5	250	2000	

Iz > Iw; warunek spełniony

26. OPINIA GEOTECHNICZNA

Opinię geotechniczną dla działek o nr ewidencyjnym 242/14, 242/16, 234/1, 246/16 obręb Mieroszyno, 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 4x240 o długości w rzucie poziomym 68 m częściowo w rurze osłonowej.
Powierzchnia rzutu 6,58 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 242/11 obręb Mieroszyno w miejscowości Mieroszyno gmina Puck, niezbędnego do zasilania w energię elektryczną budynku na tej działce. Istniejące zagospodarowanie w zakresie objętym inwestycją obejmuje działki 242/14, 242/16, 234/1, 246/16 obręb Mieroszyno gmina Puck. Na terenie objętym projektem znajdują się :

- działki prywatna i gminne,
- wodociąg,
- sieć telekomunikacyjna,
- linia kablowa SN 15kV,
- linia kablowa nn-0,4 kV,

Projektowane zagospodarowanie terenu obejmuje :

- budowę przyłącza typu YAKXS 4x240mm², L=190m (175m rzut poziomy)
- montaż złącza kablowego typu KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F.

Projektowane urządzenia elektroenergetyczne zlokalizowane będą na działkach prywatnej i gminnych. 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

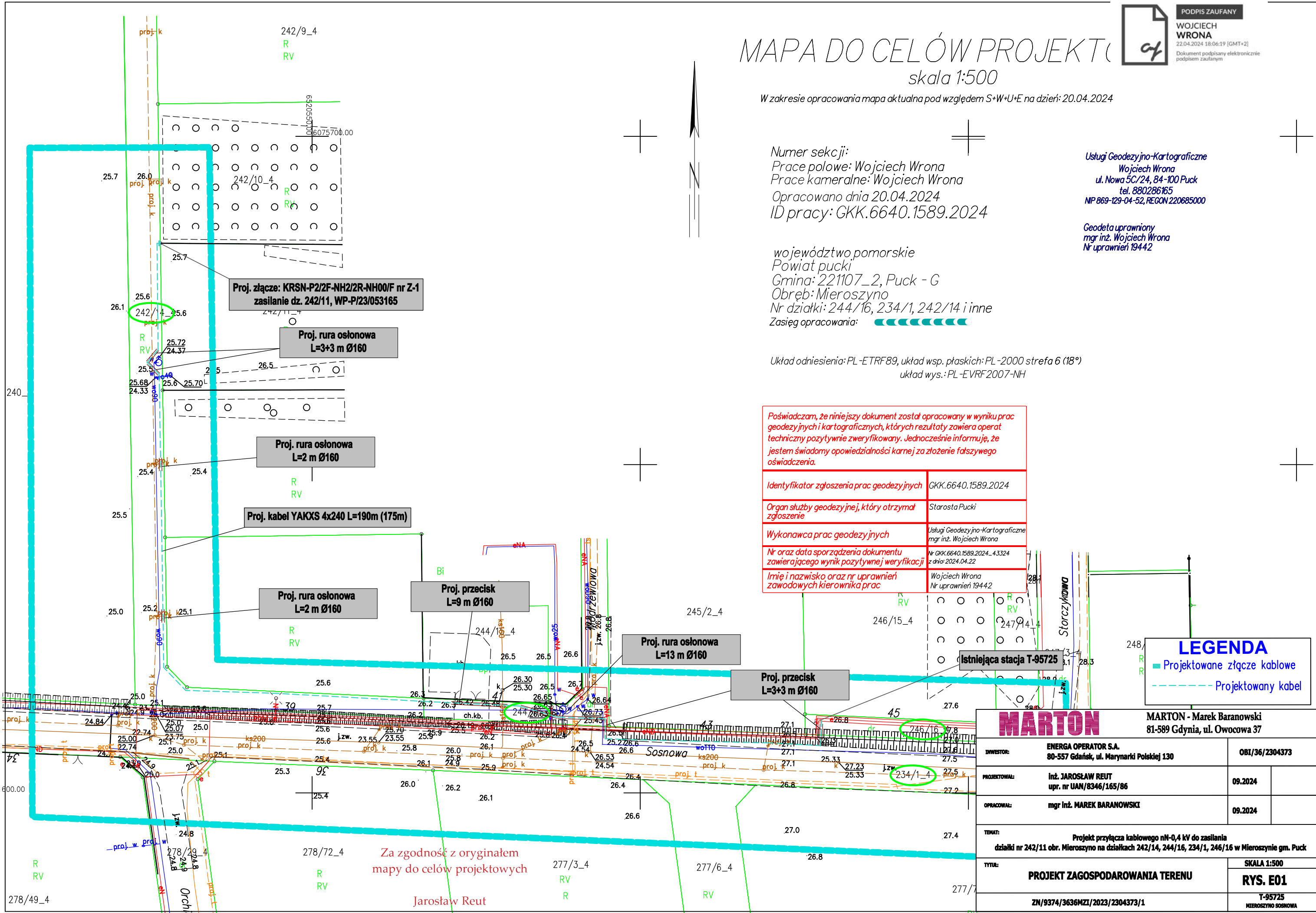
Ograniczenia, jakie wynikają z możliwości zagospodarowania lub zabudowy terenu nieruchomości znajdujących się na trasie projektowanego przyłącza kablowego oraz uregulowania odnoszące się do odległości innych obiektów i granic nieruchomości, stanowią przepisy z zakresu budowy elektroenergetycznych linii 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-95725 "Mieroszyno Sosnowa" Obwód 700
Tabela nr 3

rozdzielniczna RST/A80-RG630A/7*400A/P-1/AMI-SG		1				1	szt.
Wypożyczenie złącz kablowych	WTZ-1			3	3	szt.	
	WTN-00/gG 40 A			3	3	szt.	
	WTN-00/gG 100 A				0	szt.	
	WTN-00/gG 63 A				0	szt.	
	WTN-1/gF 100 A	3			3	szt.	
	WTN-1/gG 160 A				0	szt.	
Złącza / szafy kablowe	P3-Rs/LZV/LZR/F				0	szt.	
	P1-Rs/LZV/F				0	szt.	
	KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F			1	1	szt.	
Folia kalandrowa	Niebieska		175		175	m	
	Czerwona				0	m	
Układanie kabla	Na słupie				0	m	
	W ziemi		175		175	m	
Przepusty i rury osłonowe	przecisk f160		15		15	m	
	rura osłonowa fi 160		23		23	m	
	A 110-PS				0	m	
Płaskownik FeZn 25x4			190		190	m	
Mufa przelotowa					0	szt	
Pręt GALMAR fi 14,2					0	m	
Kabel typu	YKXS 4x70mm2				0	m	
	YAKXS 4x120mm2				0	m	
	YAKY 4x240mm2		190		190	m	
Długość wykopu			175		175	m	
Odcinek od.....do		T-95541	T-95541 do proj. Z-1	proj Z-1	RAZEM	JM.	
Lp		1	2	3			



MAPA DO CELÓW PROJEKTU

skala 1:500

W zakresie opracowania mapa aktualna pod względem S+W+U+E na dzień: 20.04.2024

Numer sekcji:
Prace polowe: Wojciech Wrona
Prace kameralne: Wojciech Wrona
Opracowano dnia 20.04.2024
ID pracy: GKK.6640.1589.2024

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: Mieroszyno
Nr działki: 244/16, 234/1, 242/14 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.

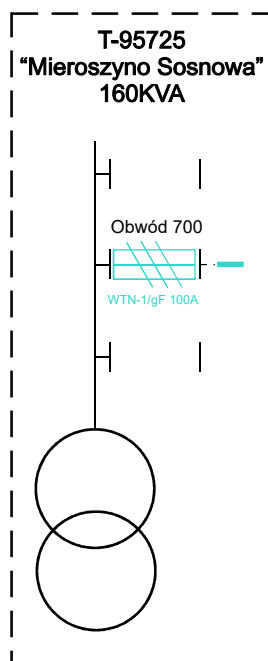
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKK.6640.1589.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Pucki
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Geodezyjno-Kartograficzne mgr inż. Wojciech Wrona
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr GKK.6640.1589.2024_43324 z dnia: 2024.04.22
Imię i nazwisko, oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Wojciech Wrona Nr uprawnień 19442

LEGENDA	
---	Projektowane złącze kablowe
---	Projektowany kabel

MARTON			
MARTON - Marek Baranowski 81-589 Gdynia, ul. Owocowa 37			
INWESTOR:	ENERGA OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	OBI/36/2304373	
PROJEKTOWAŁ:	Inż. JAROSŁAW REUT upr. nr UAN/8346/165/86	09.2024	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. MAREK BARANOWSKI	09.2024	
TEMAT:	Projekt przyłącza kablowego nN-0,4 kV do zasilania działki nr 242/11 obr. Mieroszyno na działkach 242/14, 244/16, 234/1, 246/16 w Mieroszynie gm. Puck		
TYTUŁ:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		SKALA 1:500 RYS. E01
ZN/9374/3636MZI/2023/2304373/1		T-95725 MIEROSZYNO SOSNOWA	

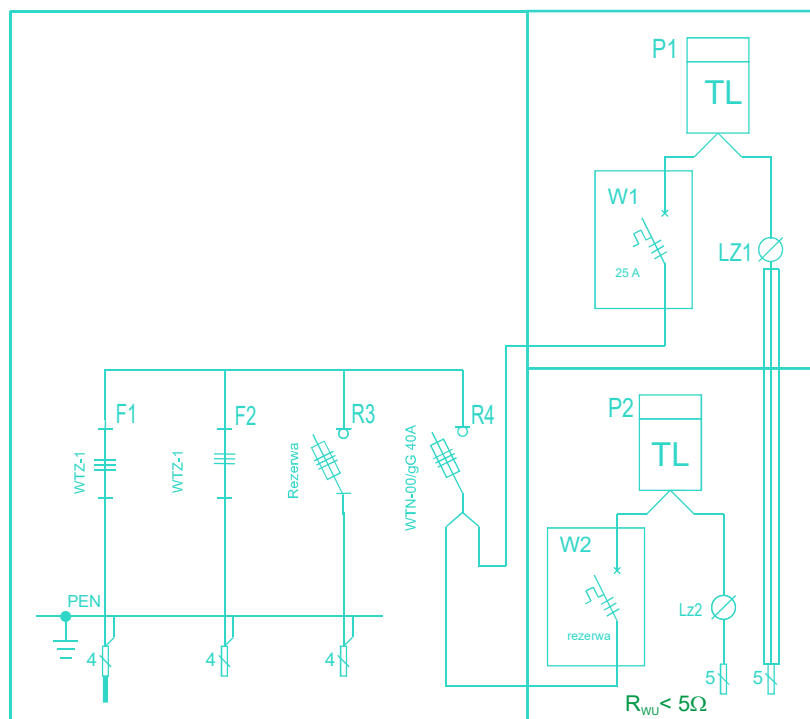
Za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych

Jarosław Reut



Proj. YAKXS 4x240 L= 190m /175 m

Proj. KRSN-P2/2F-NH2/2R-NH00/F nr Z-1



W1 - ogranicznik mocy 25A

WLZ do działki 242/11

Ochrona od porażień:
układ sieciowy TN-C - samoczynne szybkie wyłączenie

Wraz z projektowanymi kablami należy ułożyć płaskownik FeZn 25x4

MARTON

Ul. Owocowa 37, 81-589 Gdynia

INWESTOR	ENERGA OPERATOR S.A. 80-557 Gańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	OBI/36/2304373
OBIEKT ADRES	Projekt przyłącza kablowego nN-0,4 kV do zasilania działki 242/11 obr. Mioszyno na działkach 242/14, 244/16, 234/1, 246/16 w Mioszynie gm. Puck	
PROJEKTANT	inż. Jarosław Reut Upr. UAN/8346/165/86	09.2024
OPRACOWAŁ	Marek Baranowski	09.2024
RYSUNEK :	Schemat połączeń	Skala: --- Nr rys: E02
ZN/9374/3636MZI/2023/2304373/1		T-95725 MIOSZYNO SOSNOWA

T-95725
Mieroszyno Sosnowa



