



**Marek Hartwig**

84-242 Dąbrówka, ul. ppłk. Ryszarda Lubowiedzkiego 5 Tel: 501-339-094

NIP: 588-152-60-11, Regon: 192869714 biuro@mhtech.pl

## PROJEKT PRZYŁĄCZA KABLOWEGO

Nr inw.	Egz. Nr 1
UMOWA	ZN/3651/3636MZI/2025/2501423/1

**TEMAT:** Projekt budowy przyłącza kablowego nN 0,4kV dla zasilania  
budynku mieszkalnego jednorodzinnego

<b>Lokalizacja:</b>	Msc. Karlikowo, ul. Wiejska, gm. Krokowa
<b>Działki objęte zasilaniem:</b>	dz. nr 7/2
<b>Działki na trasie przyłącza:</b>	dz. nr 7/1, 7/2, 8/1, 9/1, 10/1, 11/1, 17/1, 177 obręb 0005 Karlikowo
<b>Obszar stacji:</b>	T-9442 Karlikowo

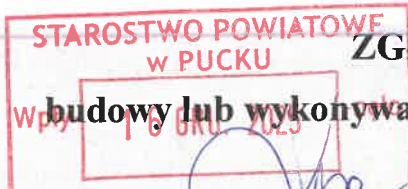
**Branża:** Elektryczna

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

**Projektował:** inż. Łukasz Brzozowski  
upr. POM/0242/POE/21

inż. Łukasz Brzozowski  
uprawnienia budowlane do projektowania  
w ograniczonym zakresie w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i  
urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych  
upr. bud. nr POM/0242/POE/21

Grudzień 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 (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

#### 1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Nazwa: STAROSTA PUCKI

##### 1.1. DANE INWESTORA<sup>1)</sup>

Imię i nazwisko lub nazwa: ENERGIA-OPERATOR SA

Kraj: POLSKA

Województwo: POMORSKIE

Powiat: GDAŃSKI

Gmina: GDAŃSK

Ulica: MARYNARKI POLSKIEJ

Nr domu: 130

Nr lokalu:

Miejscowość: GDAŃSK

Kod pocztowy: 80-557

Pocztą: GDAŃSK

Email (nieobowiązkowo): .....

Nr tel. (nieobowiązkowo): .....

##### 1.2. DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)<sup>1)</sup>

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

Kraj: ..... Województwo: .....

Powiat: ..... Gmina: .....

Ulica: ..... Nr domu: ..... Nr lokalu: .....

Miejscowość: ..... Kod pocztowy: ..... Pocztą: .....

Adres skrzynki ePUAP<sup>2)</sup>: .....

##### 3. DANE PEŁNOMOCNIKA<sup>1)</sup>

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☒ pełnomocnik

☐ pełnomocnik do doręczeń

Imię i nazwisko: MAREK HARTWIG

Kraj: POLSKA Województwo: POMORSKIE

Powiat: WEJHEROWSKI Gmina: LUZINO

Ulica: PPLK. RYSZARDA LUBOWIEDZKIEGO Nr domu: 5 Nr lokalu: .....

Miejscowość: DĄBRÓWKA Kod pocztowy: 84-242 Pocztą: LUZINO

Adres skrzynki ePUAP<sup>2)</sup>: .....

Email (nieobowiązkowo): biuro@mhtech.pl

Nr tel. (nieobowiązkowo): 501-339-094

##### 4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania:

## 1. Temat

Tematem opracowania jest projekt budowlany przyłącza energetycznego nN 0,4kV dla zasilania dz. nr 7/2 w msc. Karlikowo, ul. Wiejska, gm. Krokowa.

## 2. Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń

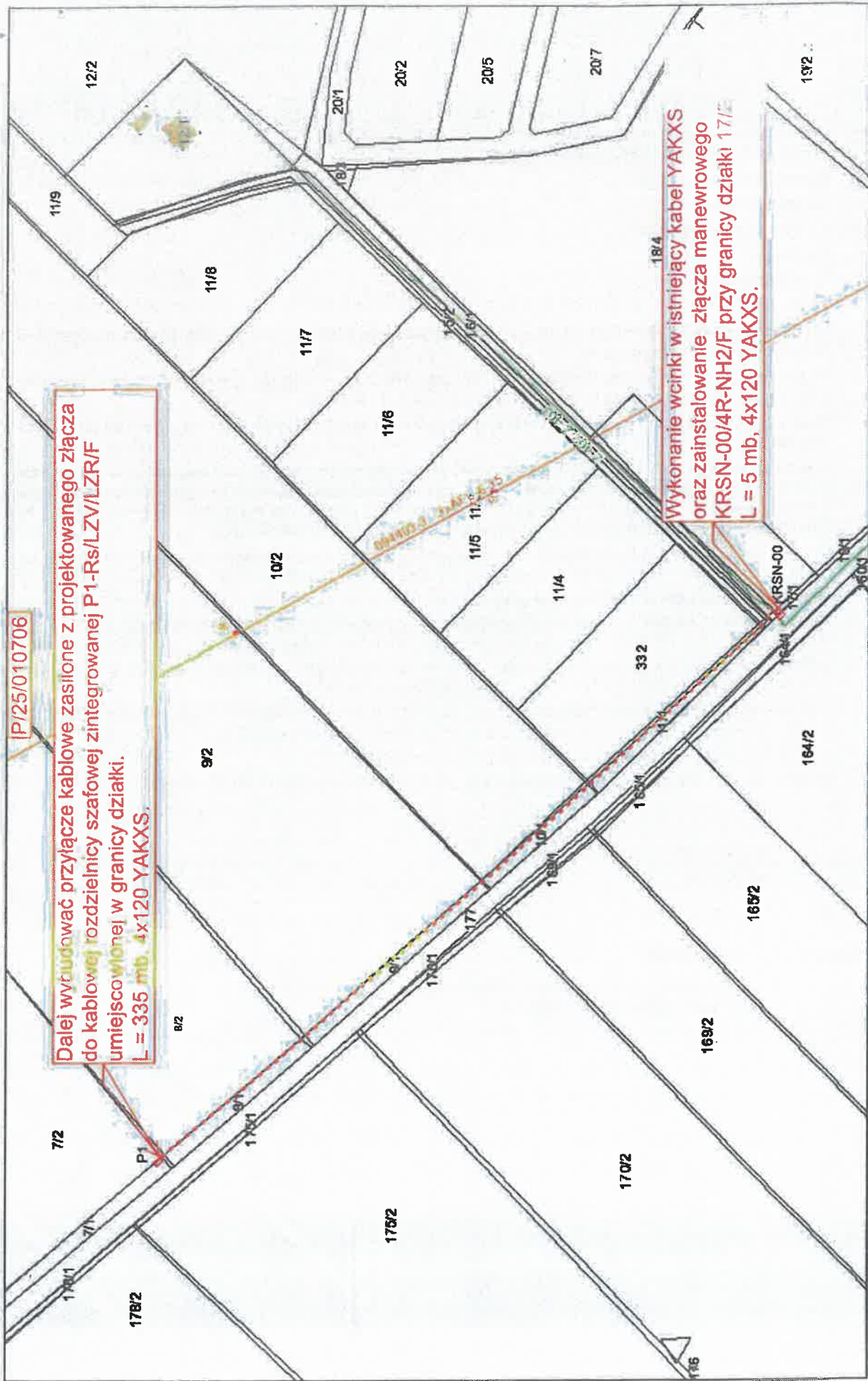
### **Zasilanych ze stacji o nr ruchowym: T-9442 Karlikowo**

Wymiana pojedynczego słupa SN	-----
Linia napowietrzna SN	-----
Rozłącznik napowietrzny SN	-----
Linia kablowa SN	-----
Mufy kablowe	ZRM 4, 2szt.
Głowice kablowe	-----
Ograniczniki przepięć	-----
Złącze kablowe SN	-----
Stacja transformatorowa SN/nn	-----
Transformator	-----
Wymiana pojedynczego słupa nn	-----
Linia napowietrzna nn:	-----
• dł.trasy/dł.całkowita	-----
Przyłącze napowietrzne:	-----
• dł.trasy/dł.całkowita	-----
• zbiorczo przyłącza dotyczące obwodu	-----
Szafka pomiarowa	P1-Rs/LZV/F, 1 szt. KRSN-00/3R-NH2/F, 1 szt.
Przyłącze kablowe:	NA2XY-J 4x120
• dł.trasy/dł.całkowita	I=2x2(4)m I=335(344)m
• zbiorczo przyłącza dotyczące obwodu	-----
Linia kablowa nn:	-----
• dł.trasy/dł.całkowita	-----
Kablowa rozdzielnica szafowa	-----
Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy	-----
Przecisk	-----
Przewiert	SRS 110, I=27m

## **5. Podstawa opracowania**

**Podstawę opracowania stanowią:**

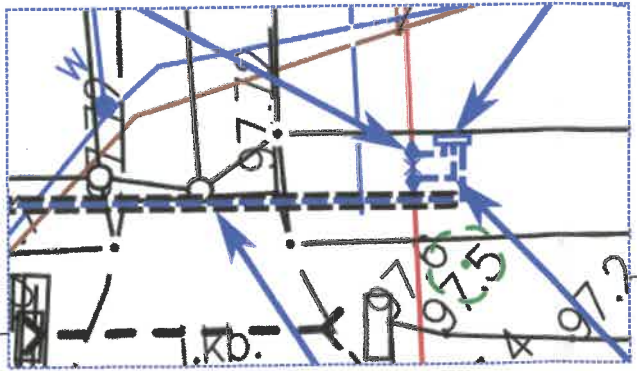
- Umowa ZN/3651/3636MZI/2025/2501423/1
- Warunki zabudowy,
- N SEP-E-004,
- Wizja lokalna w terenie,
- Przepisy BiHP,
- Warunki przyłączenia nr WP-P/25/010706



February 24, 2025

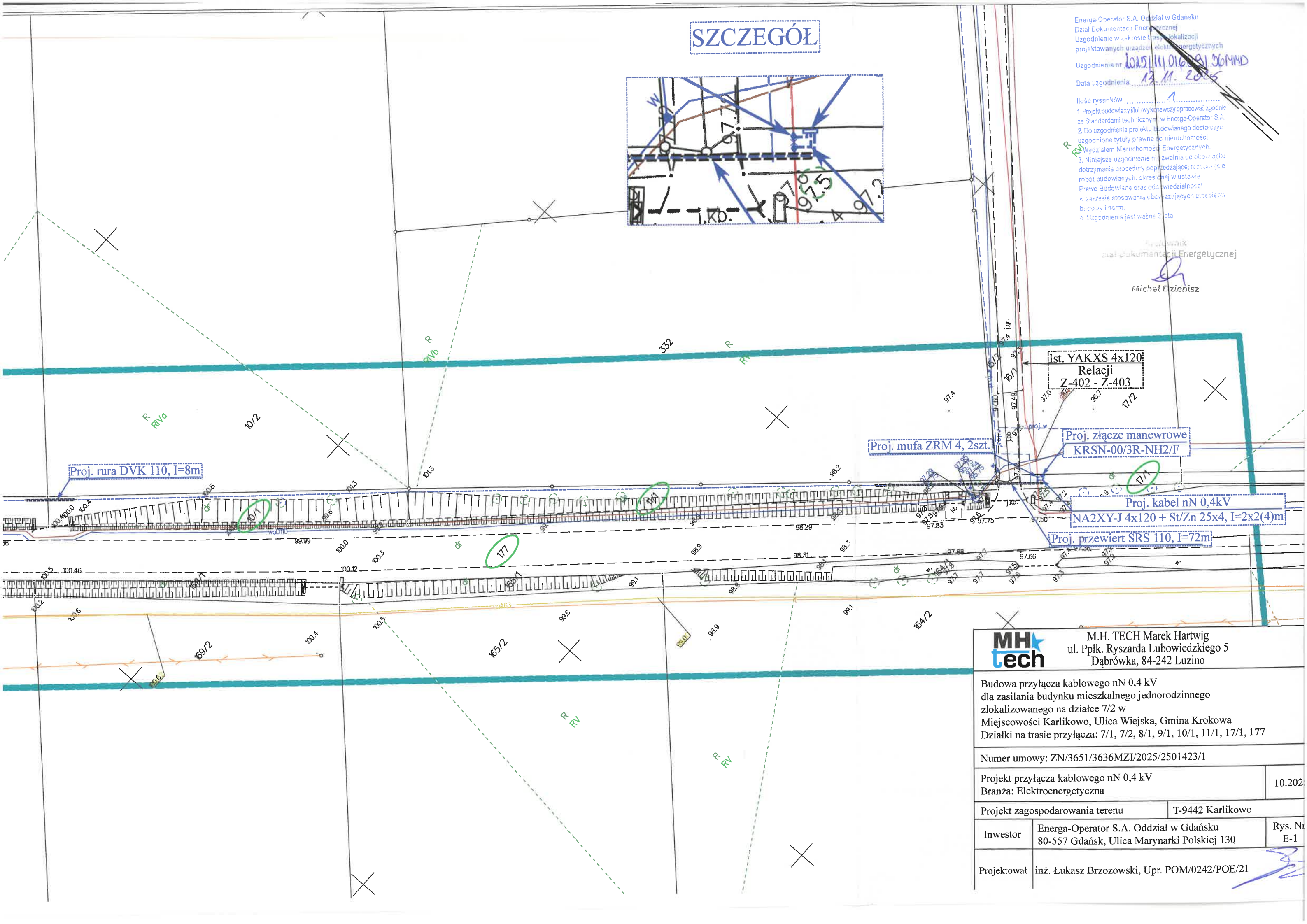


SZCZEGÓŁ



Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku  
Dział Dokumentacji Energetycznej  
Uzgodnienie w zakresie tras i lokalizacji  
projektowanych urządzeń elektroenergetycznych  
Uzgodnienie nr 10251/11.012/81.36MM  
Data uzgodnienia 13.11.2025  
Ilość rysunków 1  
1. Projekt budowlany lub wykonawczy opracować zgodnie ze Standardami technicznymi w Energa-Operator S.A.  
2. Do uzgodnienia projektu budowlanego dostarczyć uzgodnione tytuły prawne do nieruchomości 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.

Michał Czernisz



		M.H. TECH Marek Hartwig ul. Ppłk. Ryszarda Lubowiedzkiego 5 Dąbrówka, 84-242 Luzino	
Budowa przyłącza kablowego nN 0,4 kV dla zasilania budynku mieszkalnego jednorodzinnego zlokalizowanego na działce 7/2 w Miejscowości Karlikowo, Ulica Wiejska, Gmina Krokowa Działki na trasie przyłącza: 7/1, 7/2, 8/1, 9/1, 10/1, 11/1, 17/1, 177			
Numer umowy: ZN/3651/3636MZI/2025/2501423/1			
Projekt przyłącza kablowego nN 0,4 kV Branża: Elektroenergetyczna			10.202
Projekt zagospodarowania terenu		T-9442 Karlikowo	
Inwestor	Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, Ulica Marynarki Polskiej 130		Rys. Nr E-1
Projektował	inż. Łukasz Brzozowski, Upr. POM/0242/POE/21		

Puck, dn. 22.10.2025 r.

**STAROSTA PUCKI**  
**ul. Elizy Orzeszkowej 5**  
**84-100 Puck**

Znak sprawy: GKK.6630.975.2025

**ODPIS**  
**PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ**  
**zakończonych w dniu 22.10.2025 r.**  
**w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu**

Przedmiot narady:	Karlikowo, ul. Wiejska, dz. 7/2, gm. Krokowa
Lokalizacja:	Karlikowo, ul. Wiejska, dz. 7/2, gm. Krokowa
Wnioskodawca:	M.H.TECH MAREK HARTWIG ul. Ryszarda Lubowiedzkiego 5, 84-242 Dąbrówka
Inwestor:	ENERGA-OPERATOR S.A ODDZIAŁ W GDAŃSKU ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Projektant:	ŁUKASZ BRZOZOWSKI Inne upr.: budowlane: POM/0242/POE/21
Przewodniczący:	Starszy Inspektor Tamara Markowska Przewodnicząca Narad Koordynacyjnych
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	10.10.2025 r.

**PODSUMOWANIE NARADY**

Uzgodniono negatywnie

**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	Uczestnik nieobecny na naradzie	
2	ENERGA-OPERATOR S.A. ODDZIAŁ W GDAŃSKU REJON DYSTRYBUCJI WEJHEROWO, 84-200 Wejherowo ul. Przemysłowa 18 elektroniczny	Stanowisko pozytywne  Bez uwag.	Sławomir Ptaśński
3		Stanowisko pozytywne  nie dotyczy	Piotr Kubiak

Dokument wygenerował(a): Tamara Markowska, dn. 22-10-2025 10:41:44

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

Dokument wygenerował(a): Tamara Markowska, dn. 22-10-2025 10:41:44

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



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

Dokument wygenerował(a): Tamara Markowska, dn. 22-10-2025 10:41:44

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	<b>WÓJT GMINY KROKOWA 84-110 Krokowa, ul. Żarnowiecka 29</b> tel.58 675 41 00, 601 513 046 urząd@krokowa.pl NIP5871582054 REGON 191675528 elektroniczny	<b>Uczestnik nieobecny na naradzie</b>  Uzgodniono bez uwag.	
14	<b>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</b> 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	<b>Stanowisko pozytywne</b>  Uzgodniono bez uwag.	<b>Klaudia Badziak-Suska</b>
15	<b>Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku</b>  <b>Nadzory wodne podległe Zarządowi Zlewni w Gdańsku Gdańsk, Reda, Słupsk, Puck Lębork, Gdynia</b> ul. Ks. Franciszka Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk, tel.58 326 18 88 Gdańsk ul. Sucha 12 tel.58 343 22 54 elektroniczny	<b>Stanowisko pozytywne</b>  bez uwag	<b>Zbigniew Walkowski</b>
16	<b>PEWIK GDYNIA Sp. z o.o. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gdyni , przy ulicy Witomińskiej 29, 81-311 Gdynia</b> 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	<b>Uczestnik nieobecny na naradzie</b>	
17	<b>CHOPIN TELEWIZJA KABLOWA Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 3, 84-200 Wejherowo</b> NIP 5881154360 REGON 190852632 tel.58 738 97 00	<b>Stanowisko pozytywne</b>	<b>Janusz Dettlaff</b>

Dokument wygenerował(a): Tamara Markowska, dn. 22-10-2025 10:41:44

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	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 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	Uczestnik nieobecny na naradzie	
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	Brak zgody na lokalizację złącza manewrowego w proponowanym miejscu. Przyłącze na całej długości prowadzić przy granicy pasa drogowego. Stanowisko negatywne	Iwona Piwońska
	Wnioskodawca		M.H.TECH MAREK HARTWIG

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

Dokument wygenerował(a): Tamara Markowska, dn. 22-10-2025 10:41:44

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**  
**Starszy Inspektor Tamara Markowska**  
**Przewodnicząca Narad Koordynacyjnych**

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez Tamara Markowska

.....Data: 2025-10-22 10:44:35 CEST.....  
Podpis przewodniczącej do 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.).

Dokument wygenerował(a): Tamara Markowska, dn. 22-10-2025 10:41:44

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



R NVO



98.6  
j.g.  
98.7

projekte

712

8/2

175/21

R  
RIVE

175/3

R  
R/V6

R  
R/V6

Puck, dn. 19.11.2025 r.

**STAROSTA PUCKI**  
**ul. Elizy Orzeszkowej 5**  
**84-100 Puck**

Znak sprawy: GKK.6630.975.2025

**ODPIS**  
**PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ DODATKOWEJ**  
**zakończoney w dniu 19.11.2025 r.**  
**w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu**

Przedmiot narady:	Karlikowo, ul. Wiejska, dz. 7/2, gm. Krokowa
Lokalizacja:	Karlikowo, ul. Wiejska, dz. 7/2, gm. Krokowa
Wnioskodawca:	M.H.TECH MAREK HARTWIG ul. Ryszarda Lubowiedzkiego 5, 84-242 Dąbrówka
Inwestor:	ENERGA-OPERATOR S.A ODDZIAŁ W GDAŃSKU ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Projektant:	ŁUKASZ BRZOZOWSKI Inne upr.: budowlane: POM/0242/POE/21
Przewodniczący:	Przewodniczący Narad Koordynacyjnych Starszy Specjalista Tomasz Tarnecki
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	10.10.2025 r.

**PODSUMOWANIE NARADY**

Uzgodniono negatywnie

**Lista uczestników narady koordynacyjnej dodatkowej 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.	Sławomir Ptasieński
3		Stanowisko pozytywne  nie dotyczy	Piotr Kubiak

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 19-11-2025 10:36:35

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

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

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

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 19-11-2025 10:36:35

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

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

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

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 19-11-2025 10:36:35

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

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



	elektroniczny		
13	<b>WÓJT GMINY KROKOWA 84-110 Krokowa, ul. Żarnowiecka 29</b> tel. 58 675 41 00, 601 513 046 urząd@krokowa.pl NIP 5871582054 REGON 191675528 elektroniczny	<b>Uczestnik nieobecny na naradzie</b>  Uzgodniono bez uwag.	
14	<b>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</b> infolinia: 800 380 006, bok@opecgdy.com.pl 81-213 Gdynia, ul. Opata Hackiego 14 BOK tel. 58 627 39 66 NIP 5860104291 REGON 190563632 elektroniczny	<b>Stanowisko pozytywne</b>  Uzgodniono bez uwag.	<b>Klaudia Badziak-Suska</b>
15	<b>Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku</b>  <b>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</b> elektroniczny	<b>Stanowisko pozytywne</b>  nie dotyczy	<b>Zbigniew Walkowski</b>
16	<b>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</b> elektroniczny	<b>Uczestnik nieobecny na naradzie</b>	
17	<b>CHOPIN TELEWIZJA KABLOWA Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 3, 84-200 Wejherowo NIP 5881154360 REGON 190852632 tel. 58 738 97 00</b>	<b>Stanowisko pozytywne</b>	<b>Janusz Dettlaff</b>

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 19-11-2025 10:36:35

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

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

	elektroniczny		
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	Uczestnik nieobecny na naradzie	
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	Stanowisko negatywne przyłączyć prowadzić jak najbliższej linii rozgraniczającej pas drogowy. Zmienić lokalizację złącza manewrowego.	Iwona Piwońska
	Wnioskodawca		M.H.TECH MAREK HARTWIG

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

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 19-11-2025 10:36:35

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

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

**Z upoważnienia**  
**Przewodniczący Narad Koordynacyjnych Starszy**  
**Specjalista Tomasz Tarnecki**

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez Tomasz Tarnecki  
Data: 2025.11.19 10:41:26 CET

.....  
*Podpis przewodniczącego narady*

**POUCZENIE:**

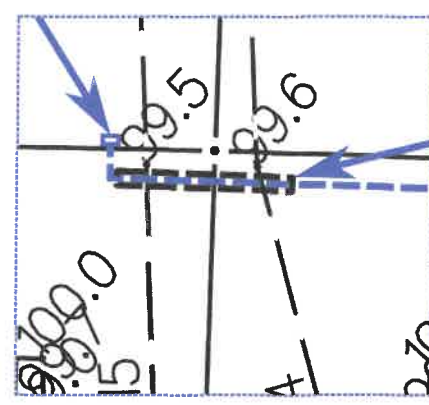
1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział 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.).

Dokument wygenerował(a): Tomasz Tarnecki, dn. 19-11-2025 10:36:35

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

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

# SZCZEGÓŁ



Starosta Pucki  
Dokumentacja projektowa nr  
GKK.6630.975.2025  
była przedmiotem narady  
koordynacyjnej przeprowadzonej  
za pomocą środków  
komunikacji elektronicznej  
zakończona w dniu: 19-11-2025  
  
Z up. Starosty  
Tomasz Tarnecki  
PRZEWODNICZĄCY NARADY  
KOORDYNACYJNEJ

Proj. złącze pomiarowe  
PI-Rs/LZV/F  
WP-P/25/010706  
dla dz. 7/2

Proj. rura DVK 110, l=4m

Proj. rura DVK 110, l=8m

NA2XY-

7/2

8/2

175/21

R  
RIVb

175/3

R  
RIVb

R  
RIVb

proj.e

proj.e



---

**9. Uzgodnienia branżowe – NIE DOTYCZY**

**10. Decyzje administracyjne**

**ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W PUCKU**  
UL.ELIZY ORZESZKOWEJ 5, 84-100 PUCK

Puck, dnia 17.11.2025 r.

DPD.4411.1.108.2025

**D E C Y Z J A**

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 988) w związku z § 97 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno – budowlanych dotyczących dróg publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1518) oraz na podstawie art. 104 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 572 z późn.zm.) oraz na podstawie uchwały nr 135 Zarządu Powiatu Puckiego z dnia 22.04.2025 r. w sprawie udzielenia pełnomocnictwa i upoważnienia dla Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Pucku; po rozpatrzeniu wniosku z dnia 06.11.2025 r. ENERGA OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku, reprezentowanej przez M. H. Tech Marek Hartwig, ul. Pplk Ryszarda Lubowiedzkiego 5, 84-242 Dąbrówka o wydanie zezwolenia na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1525G przyłącza kablowego nn-0,4kV dla zasilania działki nr 7/2 obr. Karlikowo, gmina Krokowa.

**Z E Z W A L A M**

na umieszczenie w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1525G (ul. Wiejska) przyłącza kablowego nn-0,4kV do działki nr 7/2 w miejscowości Karlikowo, gmina Krokowa w miejscu wskazanym na mapie stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji przy zachowaniu następujących warunków:

1. Przejście pod terenami utwardzonymi należy wykonać w jednolitej rurze ochronnej przewiertem sterowanym lub przeciskiem bez naruszania konstrukcji nawierzchni.
2. Zbliżenia do systemu korzeniowego drzew wykonać metodą bezwykopową, w rurach osłonowych. W trakcie prac nie dopuszcza się przecinania korzeni drzew.
3. Pas drogowy należy przywrócić do stanu poprzedniego pod względem technicznym i estetycznym.
4. Po wykonaniu robót wykopy należy zasypać oraz zagęszczać warstwami, gruntem nadającym się do zagęszczenia.
5. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi będzie wymagał przełożenia przyłącza - koszt przełożenia ponosi jego właściciel.
6. Zarząd Dróg Powiatowych zastrzega, że warunki dotyczące projektowanych urządzeń w pasie drogowym drogi powiatowej pozostają aktualne do czasu zmiany stanu faktycznego w obrębie pasa drogowego w miejscu planowanej lokalizacji infrastruktury.
7. Należy przedłożyć projekt czasowej zmiany organizacji ruchu drogowego przez zatwierdzony Starostę Puckiego po uprzednim uzyskaniu opinii zarządcy drogi oraz Komendanta Powiatowego Policji.
8. Wszelkie roboty w pasie drogowym należy realizować w terminie sprzyjających warunków pogodowych (dodatnich temperatur).
9. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych.
10. Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które należy wystąpić do Zarządu Dróg Powiatowych w Pucku, ul. Elizy Orzeszkowej 5, 84-100 Puck w trybie i na warunkach określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (t.j. Dz. U. 2016, poz. 1264).

Za zgodność  
z oryginałem

11. W zezwoleniu tym, na podstawie art. 40 ustawy o drogach publicznych zostaną naliczone opłaty: opłata roczna za każdy rok umieszczenia w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego oraz opłata za zajęcie pasa drogowego za okres prowadzenia robót w pasie drogowym.
12. Niniejsza decyzja, stanowi dla Inwestora prawo do dysponowania terenem pasa drogowego na cele budowlane, w myśl przepisów art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane, w zakresie wynikającym z uzgodnionego projektu budowlanego.

## UZASADNIENIE

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

## POUCZENIE

Niniejsza decyzja wydana w pierwszej instancji, od której uzasadnienia organ odstąpił z powodu uwzględnienia w całości żądania strony, jest ostateczna i nie przysługuje od niej odwołanie w toku instancji. Strona niezadowolona z decyzji może w terminie 30 dni od jej doręczenia wnieść na nią skargę do Wojewódzkiego Sadu Administracyjnego w Gdańsku, za pośrednictwem tutejszego organu.

Integralną część decyzji stanowi opieczetowany pieczęcią tut. Zarządu załącznik graficzny nr 1 w skali 1:500.

**Podpis jest prawidłowy**

Dokument podpisany przez  
Marcin Majcherek  
Data: 2025.11.18 10:49:48 CET

### Otrzymują:

1. ENERGIA OPERATOR S.A. Oddział Gdańsk przez pełnomocnika: M.H. Tech. Marek Hartwig, ul. Ppłk Ryszarda Lubowiedzkiego 5, 84-242 Dąbrówka,
2. a/a.

Wydanie decyzji zwolnione z opłaty skarbowej na podstawie ust. 44 kol. 4 pkt 9) cz. III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 1154).

### KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z art. 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego 1 Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) Zarząd Dróg Powiatowych w Pucku informuje, że: 1. administratorem danych osobowych jest Zarząd Dróg Powiatowych w Pucku reprezentowany przez Dyrektora z siedzibą ul. Elizy Orzeszkowej 5, 84-100 Puck, 2. dane kontaktowe inspektora ochrony danych: Adam Krampichowski, ul. Eliza Orzeszkowej 5, 84-100 Puck, e-mail: [jodo@zdp.puck.pl](mailto:jodo@zdp.puck.pl), 3. dane osobowe przetwarzane są w celu realizacji zadań wynikających z przepisów prawa - na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c ogólnego rozporządzenia o ochronie danych, 4. odbiorcami danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa, 5. dane osobowe przechowywane będą w czasie określonym przepisami prawa, w szczególności zgodnie z instrukcją kancelaryjną i jednolitym rzeczowym wykazem akt, 6. osoba, której dane dotyczą posiada prawo żądania od administratora dostępu do danych osobowych, prawo do ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie, 7. osoba, której dane dotyczą ma prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego PUODO (Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych, Warszawa 00-193 ul. Stawki 2.) gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO, 8. podanie danych osobowych w zakresie wymaganym odrębnymi przepisami jest niezbędne dla zrealizowania uprawnienia lub spełnienia obowiązku wynikającego z przepisu prawa, 9. przetwarzanie danych osobowych nie podlega profilowaniu w sposób zautomatyzowany.







### **11. Stan istniejący**

W pobliżu działki, która ma zostać przyłączona znajduje się ist. linia kablowa YAKXS 4x120 relacji Z-402 – Z-403 zasilane z ist. stacji transformatorowej T-9442 Karlikowo.

### **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 (napowietrzne/kablowe) - NIE DOTYCZY**

### **18. Przyłącza nn (napowietrzne/kablowe)**

#### **18.1 Przyłącze kablowe nN 0,4 kV**

Zgodnie z warunkami przyłączenia nr WP-P/25/010706 z dnia 24.02.2025r. projektuje się budowę złącza manewrowego typu KRSN-00/3R-NH2/F oraz złącze pomiarowe typu P1-Rs/LZV/F dla zasilania budynku mieszkalnego jednorodzinnego. Istniejącą linię kablową typu YAKXS 4x120 relacji Z-402 – Z-403 należy przeciąć w miejscu wskazanym na rysunku E-1. W miejscu przecięcia należy zastosować dwie mufy ZRM 4 oraz przedłużyć projektowaną linią kablową typu NA2XY-J 4x120, L=2x2(4)m do projektowanego złącza manewrowego typu KRSN-00/3R-NH2/F. Następnie z projektowanego złącza manewrowego należy wybudować przyłącze kablowe typu NA2XY-J 4x120, L=335(344) do projektowanego złącza pomiarowego typu P1-Rs/LZV/F.

#### **18.2 Złącza kablowe**

Projektuje się szafkę manewrową typu KRSN-00/3R-NH2/F oraz szafkę pomiarową typu P1-Rs/LZV/F w obudowie z tworzywa termoutwardzalnego. Złącze wyposażone jest zgodnie ze standardami technicznymi Energa Operator S.A. Usytuować zgodnie z planem, rys. E-1.

### **19. Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN - NIE DOTYCZY**

### **20. Ochrona przeciwprzepięciowa stacji transfor. SN/nn - NIE DOTYCZY**

#### **21. Ochrona przeciwprzepięciowa linii nn**

Równolegle z kablem ułożyć bednarkę ocynkowaną St/Zn 25×4 łącząc ją z zaciskiem PEN w projektowanym złączu kablowym. Wartość rezystancji uziemienia projektowanego złącza kablowego nie powinna przekroczyć wartości podanych na schemacie – rys. E-2. W przypadku, gdy rezystancja uziomu okaże się większa niż wymagana, należy rozbudować go przez dodanie dodatkowych prętów typu „Galmar”. Dla uziemień miejscowych  $R \leq 30\Omega$ , dla uziemień wypadkowych  $R \leq 5\Omega$ .

#### **22. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w linii nap. SN – NIE DOTYCZY**

#### **23. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w stacji trans. SN/nn – NIE DOTYCZY**

#### **24. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w sieci nn**

Ochronę podstawową zrealizować przez zastosowanie izolacji podstawowej przewodów i osprzętu oraz odbudów o stopniu ochrony IP 2X. Samoczynne wyłączanie zasilania zastosować jako ochronę dodatkową. Obwody zalicznikowe od złącza do tablicy głównej TG w budynkach mieszkalnych należy wykonać w układzie TN-S kosztem i staraniem użytkowników

## Dobór zabezpieczeń oraz przewodów/kabli

**OBIĘT:** linia elektroenergetyczna kablowa w miejscowości:

Karlikowo, dz. 7/2

**Gmina: Krokowa**

## Obliczenia dla projektowanego przyłącza kablowego

nazwa odbioru	liczba odbior- ców (rośnaco)	moc przył. (rośnaco)	wsp. jedn.	P <sub>o2</sub> [kW]	moc oblicz. (rośnaco)	współ. mocy	prąd oblicz. IB [A]	prąd znamionowy bezpiecznika				długość linii [m]	spadek napięcia ΔU [%]	kabel / przewód			warunki doboru kabla i zabezpieczenia wg: PN - HD 60364-4-43:2012	
								proj.		istn.	wsp. Kgp			I <sub>z</sub>	typ	warunek: IB<I <sub>n</sub> /I <sub>z</sub>		warunek: I <sub>2</sub> <I <sub>z</sub> *1,45
								I <sub>n</sub> [A]										
								8	9									
1	2	3	4	5	6	7												
W-77	2	14	0,90	12,6	0,93	19,56	80	80	1,6	68	0,102	YAKY 4x150	275	19,56 < 80 < 275	128 < 398,75			
Z-402	4	28	0,70	19,6	0,93	30,42	80	80	1,6	62	0,181	YAKXS 4x120	278	30,42 < 80 < 278	128 < 403,10			
Proj. KRSN-00	5	35	0,60	21	0,93	32,59	80	80	1,6	277	0,866	YAKXS 4x120	278	32,59 < 80 < 278	128 < 403,10			
Z-403	6	42	0,55	23,1	0,93	35,85	80	80	1,6	336	1,155	YAKXS 4x120	278	35,85 < 80 < 278	128 < 403,10			
razem:	6	42	0,55	23,10	0,93	35,85				743	2,303							

Obciążalność długotrwłą kabli podano wg. danych Tele-Fonika Kable S.A.  
Obliczenia wykonano dla wkładek topikowych typu WTN prod APENA

OPRACOWAŁ: Łukasz Brzozowski,  
Upr. POM/0242/POE/21



# Obliczenie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej


## samoczynne wyłączenie zasilania

OBIEKT: linia elektroenergetyczna napowietrzno-kablowa w miejscowości: Karlikowo, dz. 7/2 Gmina: Krokowa

Obliczenia dla projektowanego przyłącza kablowego

Element pętli zwarcia		R żyły głównej		X żyły głównej [Ω/km]	miejsce zwarcia	Długość linii [m]	IMPEDANCJA pętli zwarcia			prąd zwarcia I <sub>z</sub> [A]	t max wył. [sek.]	istn. urządzenie zabezpieczające			max. / proj. urządzenie zabezpieczające			Warunek samoczynnego wyłączenia: I <sub>z</sub> > I <sub>a</sub> dla istn. dla max. / proj.			
		2	3				R [Ω]	X [Ω]	Z [Ω]			typ	In [A]	współ. k	I <sub>a</sub> [A]	typ	In [A]			współ. k	I <sub>a</sub> [A]
1					4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Transformator 100 kVA							0,0352	0,0627													
YAKXS 4x120		0,2530	0,0800	0,0800	Z-403	336	0,1700	0,0538	0,1975	1164,32	5	1 gF	80	2,5	200	1 gF	80	2,5	200	spełniony	spełniony
YAKXS 4x120		0,2530	0,0800	0,0800	Proj. KRSN-00	277	0,1402	0,0443	0,1629	1412,32	5	1 gF	80	2,5	200	1 gF	80	2,5	200	spełniony	spełniony
YAKXS 4x120		0,2530	0,0800	0,0800	Z-402	62	0,0314	0,0099	0,0365	6309,88	5	1 gF	80	2,5	200	1 gF	80	2,5	200	spełniony	spełniony
YAKY 4x150		0,2060	0,0800	0,0800	W-77	68	0,0280	0,0109	0,0332	6936,35	5	1 gF	80	2,5	200	1 gF	80	2,5	200	spełniony	spełniony
TRAFO:							0,4048	0,1816	0,4876	471,69	5	1 gF	80	2,5	200	1 gF	80	2,5	200	spełniony	spełniony

OPRACOWAŁ: Łukasz Brzozowski,  
Upr. POM/0242/POE/21



## **26. Opinia geotechniczna – NIE DOTYCZY**

## **27. Zestawienie danych na umieszczenie urz. w pasie drogowym**

KRSN-00/3R-NH2/F	$0,32\text{m} \times 0,46\text{m} = 0,15\text{m}^2$
Przewiert SRS 110	$27\text{m} \times 0,11\text{m} = 2,97\text{m}^2$
Rura DVK 110	$20\text{m} \times 0,11\text{m} = 2,2\text{m}^2$
NA2XY-J 4x120	$292\text{m} \times 0,038\text{m} = 11,1\text{m}^2$

## **28. Kolizje / skrzyżowania**

Na trasie projektowanego kabla występują kolizje z sieciami:

- Wodociągową
- Kanalizacyjną

## **29. Ingerencja w zielen wysoką**

Na trasie planowanej inwestycji nie występuje zielen wysoka podlegająca inwentaryzacji.

## **30. Ochrona konserwatorska – NIE DOTYCZY**

## **31. Opis projektu zagospodarowania terenu – NIE DOTYCZY**

## **32. Obszar oddziaływania inwestycji - NIE DOTYCZY**

## **33. Uwagi**

Całość robót wykonać zgodnie z projektem, z aktualnie obowiązującymi Przepisami Budowy Urządzeń Elektroenergetycznych oraz przestrzegać przepisów BiHP, warunków i nakazów zawartych w decyzjach, postanowieniach, opiniach oraz uzgodnieniach.

Do odbioru technicznego dostarczyć protokoły pomiarów rezystencji izolacji kabla zasilającego, rezystencji uziemienia, pomiaru skuteczności zerowania oraz inwentaryzację geodezyjną złącza.

Kabel układać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kabel układać na dnie wykopu na głębokości min. 0,7 m, pod jezdniami na głębokości 1 m. Po ułożeniu kabel należy przysypać warstwą pisaku min. 10 cm oraz warstwą rodzimego gruntów grubości 15 cm., na której należy ułożyć taśmę koloru niebieskiego (kabel nn).

Następnie zasypać wykop oraz doprowadzić teren do stanu pierwotnego. Linie kablową należy oznakować na całej długości w opaski kablowe w odstępach co 10 m oraz w miejscach charakterystycznych (np. mufy, przepusty).

Treść opisu wykonać zgodnie z opracowaniem: „STANDARDY OZNAKOWANIA I NUMERACJI OBIEKTÓW ENERGETYCZNYCH”.

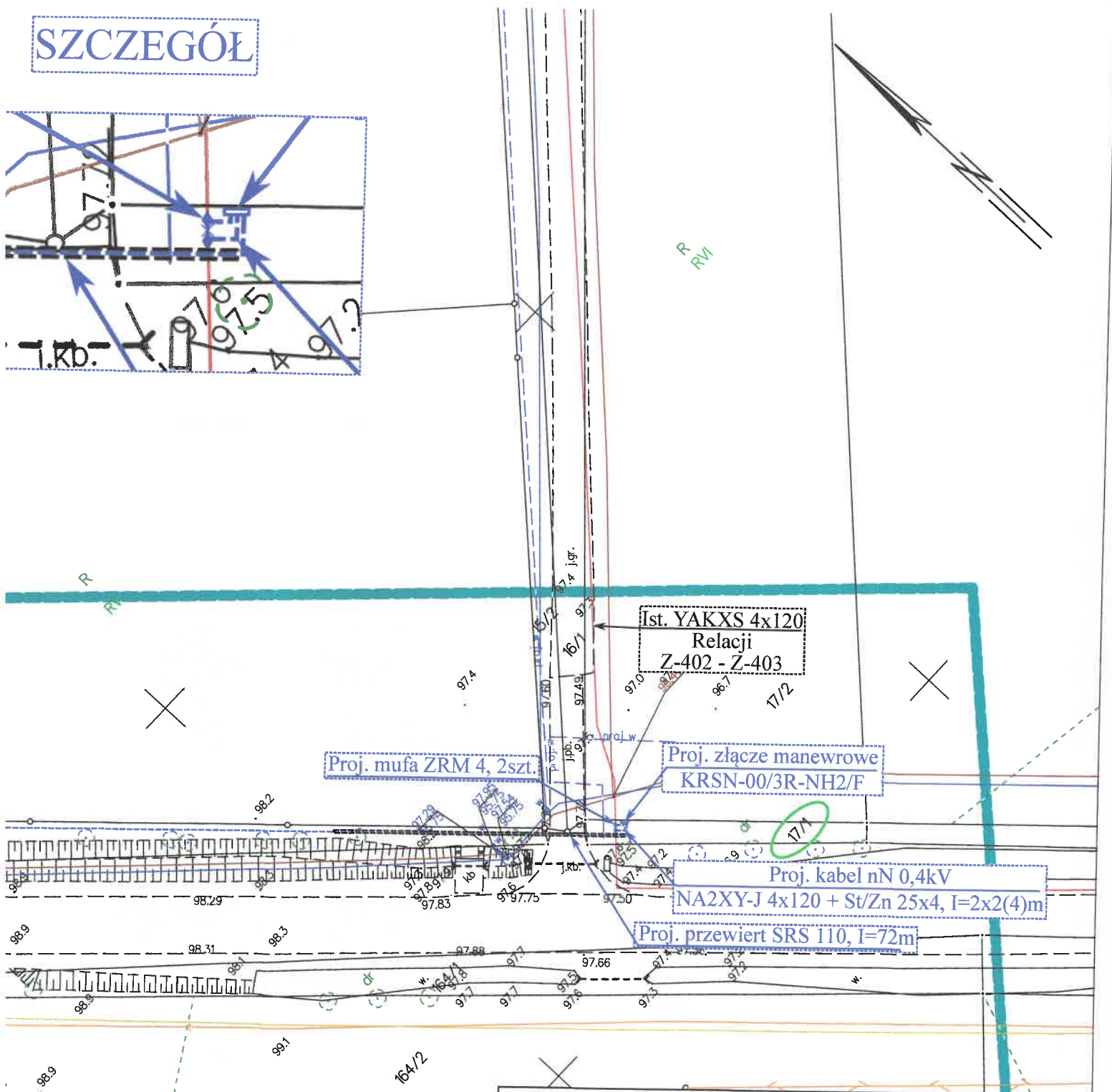
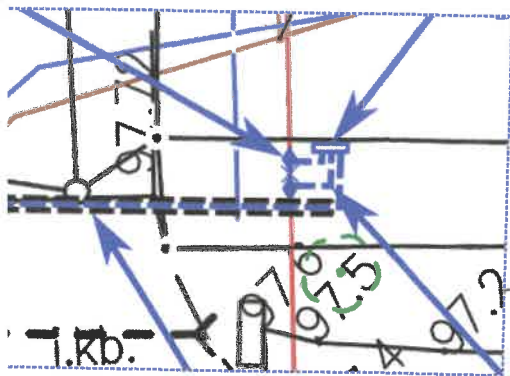
Opaski powinny zawierać takie informacje jak:

- Typ kabla,
- Przekrój kabla,
- Przebieg trasy,
- Rok ułożenia.





# SZCZEGÓŁ



Proj. rura DVK 110, I=4m

Proj. kabel nN 0,4kV  
NA2XY-J 4x120 + St/Zn 25x4, I=335(34

175/27

175/3

17012



skala 1:500

Mapa aktualna pod względem  
baz danych na dzień: 20.08.2025 r.

Układ współrzędnych płaskich - "2000"

Układ wysokościowy - "Amsterdam 2007" [PL-EVRF2007-NH]

Sporządził:

Władystawowo, dnia 20.08.2025 r.

GKK.6640.3227.2025

Numer sekciji: 6.229.22.06.3.4; 6.229.22.06.4.3; 6.229.22.06.4.4; 6.229.22.06.4.2; 6.229.22.06.3.2

zasięg opracowania ZASADNICZ

Województwo pomorskie

Powiat pucki

Gmina: Krokowa [22106\_2]

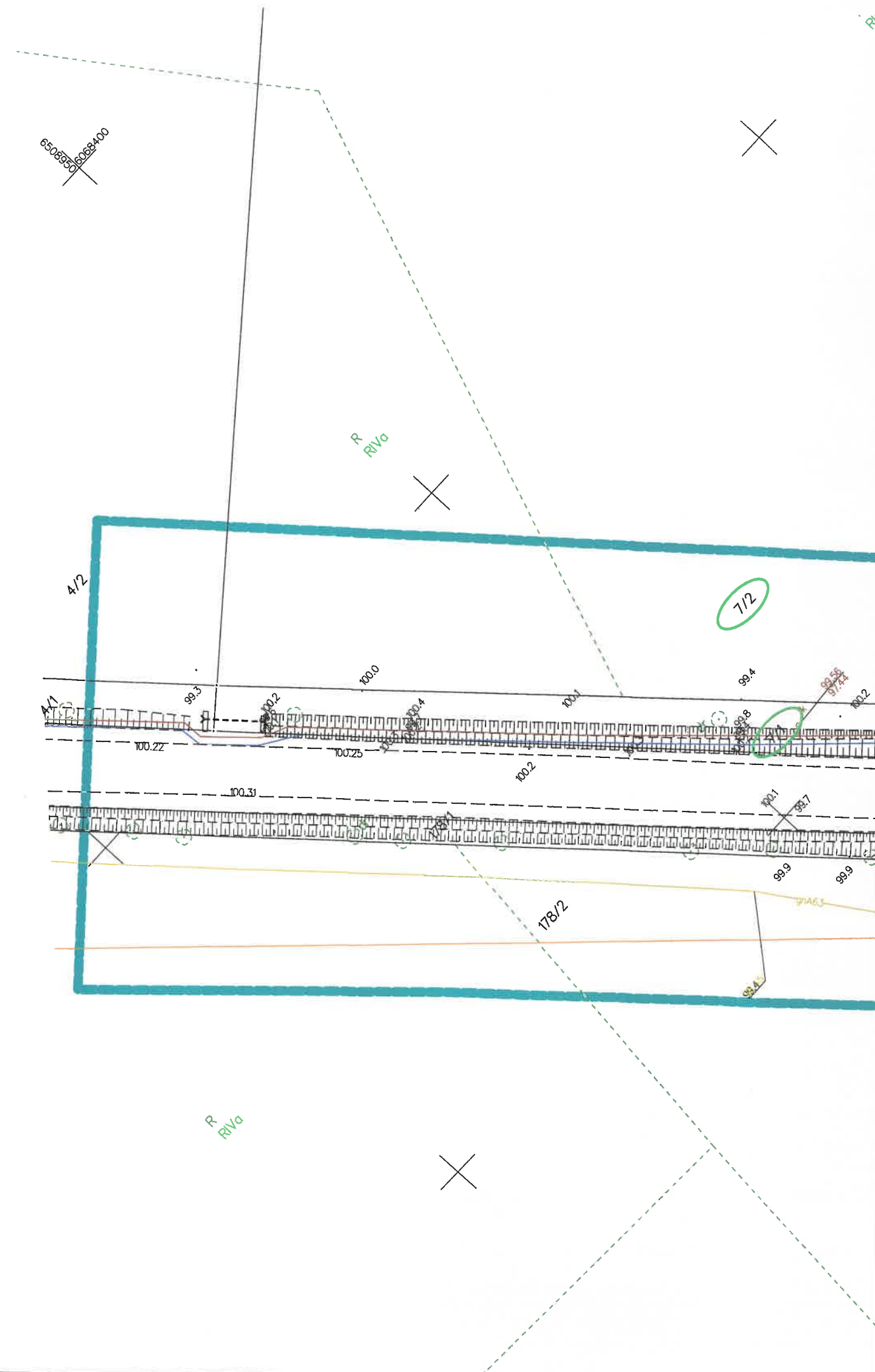
Obręb: Karlikowo [0005]

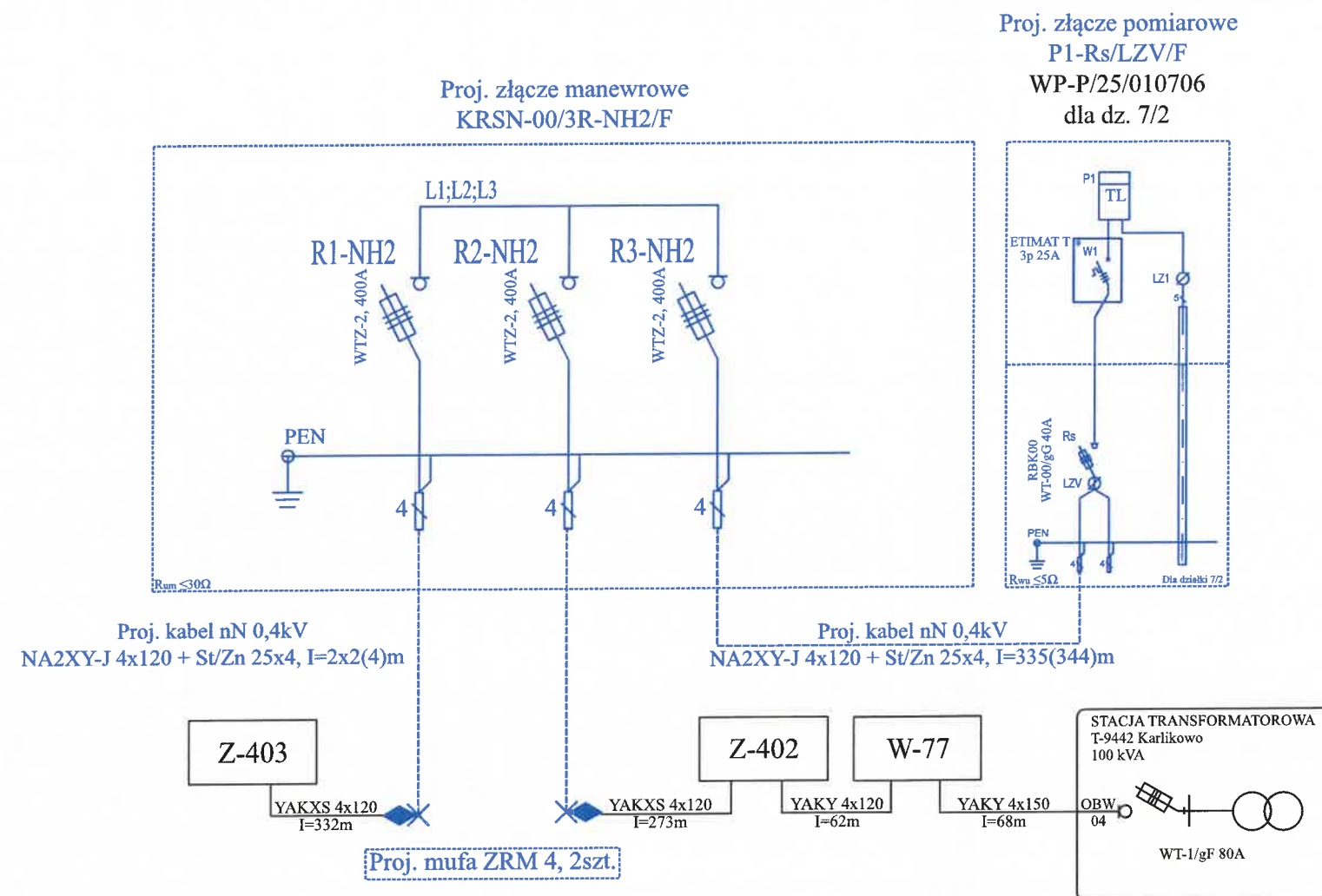
Nr działki: 178/1, 11/1, 7/1, 175/1, 10/1, 9/1, 8/1, 170/1, i inne

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuje, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKK.6640.3227.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Pucki
Wykonawca prac geodezyjnych	NORDE TOMASZ KUŻEL
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr: GKK.6640. 3227.2025-5420F z dnia: 27.08.2025 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Czesław Miller Nr uprawnień 16302

**G E O D E T A**

**Czesław Miler**  
Upr. zaw. G.G.K. nr 16302





		M.H. TECH Marek Hartwig ul. Ppłk. Ryszarda Lubowiedzkiego 5 Dąbrówka, 84-242 Luzino	
Budowa przyłącza kablowego nN 0,4 kV dla zasilania budynku mieszkalnego jednorodzinnego zlokalizowanego na działce 7/2 w Miejscowości Karlikowo, Ulica Wiejska, Gmina Krokowa Działki na trasie przyłącza: 7/1, 7/2, 8/1, 9/1, 10/1, 11/1, 17/1, 177			
Numer umowy: ZN/3651/3636MZI/2025/2501423/1			
Projekt przyłącza kablowego nN 0,4 kV Branża: Elektroenergetyczna			11.2025
Projekt zagospodarowania terenu		T-9442 Karlikowo	
Inwestor	Energia-Operator S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, Ulica Marynarki Polskiej 130		Rys. Nr. E-2
Projektował	inż. Łukasz Brzozowski, Upr. POM/0242/POE/21		



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Mapa aktualna pod względem  
baz danych na dzień: 20.08.2025 r.  
Układ współrzędnych płaskich - "2000"  
Układ wysokościowy - "Amsterdam 2007" [PL-EVRF2007-NH]

Sporządził:

Władysławowo, dnia 20.08.2025 r.  
GKK.6640.3227.2025  
Numer sekcji: 6.229.22.06.3.4; 6.229.22.06.4.3; 6.229.22.06.4.4; 6.229.22.06.4.2; 6.229.22.06.3.2

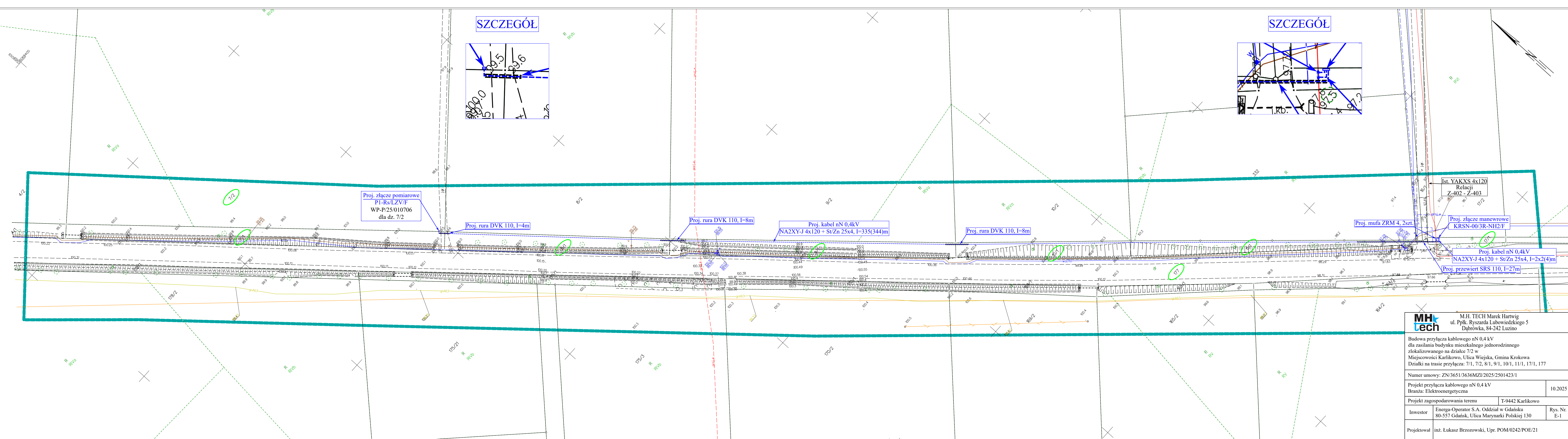
zasieg opracowania

Województwo pomorskie  
Powiat pucki  
Gmina: Krokowa [221106\_2]  
Obręb: Karlikowo [0005]  
Nr działki: 178/1, 11/1, 7/1, 175/1, 10/1, 9/1, 8/1, 170/1, i inne

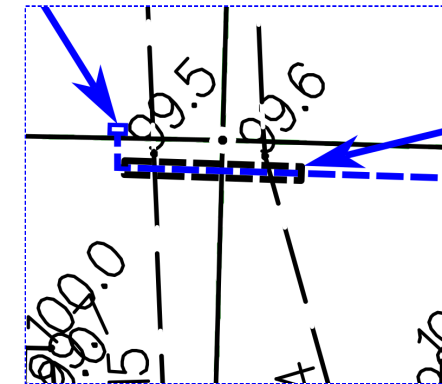
Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKK.6540.3227.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Pucki
Wykonawca prac geodezyjnych	NORDE TOMASZ KUZEŁ
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr: GKK.6640.3227.2025-5420F z dnia: 27.08.2025 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Czesław Miler Nr uprawnień 16302

GEODETA

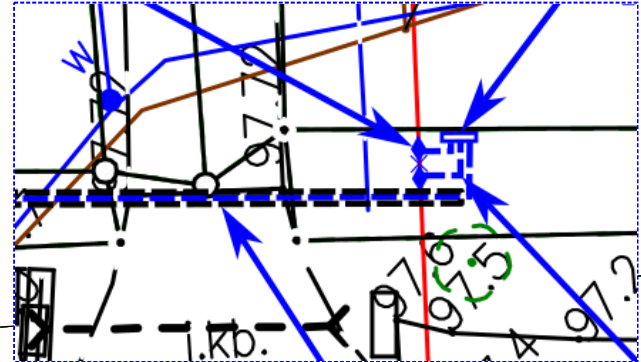
Czesław Miler  
Upr. zaw. G.G.K. M 16302



SZCZEGÓŁ



SZCZEGÓŁ



<b>MHtech</b> M.H. TECH Marek Hartwig ul. Pplk. Ryszarda Lubowiedzkiego 5 Dąbrówka, 84-242 Luzino	
Budowa przyłącza kablowego nN 0,4 kV dla zasilania budynku mieszkalnego jednorodzinnego zlokalizowanego na działce 7/2 w Miejscowości Karlikowo, Ulica Wiejska, Gmina Krokowa Działki na trasie przyłącza: 7/1, 7/2, 8/1, 9/1, 10/1, 11/1, 17/1, 177	
Numer umowy: ZN/3651/3636MZI/2025/2501423/1	
Projekt przyłącza kablowego nN 0,4 kV Branża: Elektroenergetyczna	10.2025
Projekt zagospodarowania terenu	T-9442 Karlikowo
Investor Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, Ulica Marynarki Polskiej 130	Rys. Nr. E-1
Projektował inż. Łukasz Brzozowski, Upr. POM/0242/POE/21	