



Marek Hartwig

84-242 Dąbrówka, ul. pplk. 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/10169/3636MZI/2025/2505005/1 |

TEMAT: Projekt budowy przyłącza kablowego nN 0,4kV dla zasilania
budynku garażu

| | |
|-------------------------------------|---|
| Lokalizacja: | Msc. Wierzchucino, gm. Krokowa |
| Działki objęte zasilaniem: | dz. nr 348/4 |
| Działki na trasie przyłącza: | dz. nr 348/5, 648, 348/10, 348/7 obręb 0021 Wierzchucino |
| Obszar stacji: | T-95275 Wierzchucino Morska |

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

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 INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: ENERGA-OPERATOR SA

Kraj: POLSKA

Województwo: POMORSKIE

Powiat: GDAŃSKI

Gmina: GDAŃSK

Ulica: MARYNARKI POLSKIEJ Nr domu: 130

Nr lokalu:

Miejscowość: GDAŃSK Kod pocztowy: 80-557 Poczta: GDAŃSK

Email (nieobowiązkowo):

Nr tel. (nieobowiązkowo):

1.2. DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)¹⁾

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

Kraj: Województwo:

Powiat: Gmina:

Ulica: Nr domu: Nr lokalu:

Miejscowość: Kod pocztowy: Poczta:

Adres skrzynki ePUAP²⁾:

3. DANE PEŁNOMOCNIKA¹⁾

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.



pełnomocnik



pełnomocnik do doręczeń

Imię i nazwisko: 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 Poczta: LUZINO

Adres skrzynki ePUAP²⁾:

Email (nieobowiązkowo): biuro@mhtech.pl

Nr tel. (nieobowiązkowo): 501-339-094

4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania:

BUDOWA PRZYŁĄCZA KABLOWEGO NN 0,4KV DLA ZASILANIA BUDYNKU GARAŻU
ZLOKALIZOWANEGO NA DZ. NR 348/4 W MSC. WIERZCHUCINO, GM. KROKOWA.

Planowany termin rozpoczęcia³⁾: **13.04.2026r.**

5. DANE NIERUCHOMOŚCI (MIEJSCE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH)^{4,5)}

Województwo: POMORSKIE Powiat: PUCKI Gmina: KROKOWA

Ulica:---- Nr domu:

Miejscowość: WIERZCHUCINO Kod pocztowy:.....

Identyfikator działki ewidencyjnej⁶⁾: **348/5, 648, 348/10, 348/7 OBRĘB 0021**

WIERZCHUCINO

6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

☐ Wyrażam zgodę

☒ Nie wyrażam zgody

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

7. ZAŁĄCZNIKI

☒ Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

☒ Pełnomocnictwo do reprezentowania inwestora (opłacone zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546, z późn. zm.)) - jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☒ Potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej - jeżeli obowiązek uiszczenia takiej opłaty wynika z ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.

Inne (wymagane przepisami prawa): ☐

8. PODPIS INWESTORA (PEŁNOMOCNIKA) I DATA PODPISU

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

Antnio Kern 18.03.26r.

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

⁴W przypadku większej liczby inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dane kolejnych inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dodaje się w formularzu albo zamieszcza na osobnych stronach i dołącza do formularza.

⁵Adres skrzynki ePUAP wskazuje się w przypadku wyrażenia zgody na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

⁶W przypadku formularza w postaci papierowej zamiast identyfikatora działki ewidencyjnej można wskazać jednostkę ewidencyjną, obręb ewidencyjny i nr działki ewidencyjnej oraz arkusz mapy, jeżeli występuje.

1. Temat

Tematem opracowania jest projekt budowlany przyłącza energetycznego nN 0,4kV dla zasilania dz. nr 348/4 w msc. Wierzchucino, gm. Krokowa.

2. Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń

Zasilanych ze stacji o nr ruchowym: T-95275 Wierzchucino Morska

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Wymiana pojedynczego słupa SN | ----- |
| Linia napowietrzna SN | ----- |
| Rozłącznik napowietrzny SN | ----- |
| Linia kablowa SN | ----- |
| Mufy kablowe | ----- |
| 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 | P2-Rs/LZV/F, 1 szt. |
| Przyłącze kablowe: | NA2XY-J 4x120 |
| • dł.trasy/dł.całkowita | I=126(129)m |
| • zbiorczo przyłącza dotyczące obwodu | ----- |
| Linia kablowa nn: | ----- |
| • dł.trasy/dł.całkowita | ----- |
| Kablowa rozdzielnica szafowa | ----- |
| Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy | ----- |
| Przecisk | ----- |
| Przewiert | ----- |



listopada 13, 2025

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Mapa aktualna pod względem
baz danych na dzień: 16.01.2026 r.
Układ współrzędnych płaskich - "2000"
Układ wysokościowy - "Amsterdam 2007" [PL-EVRF2007-NH]

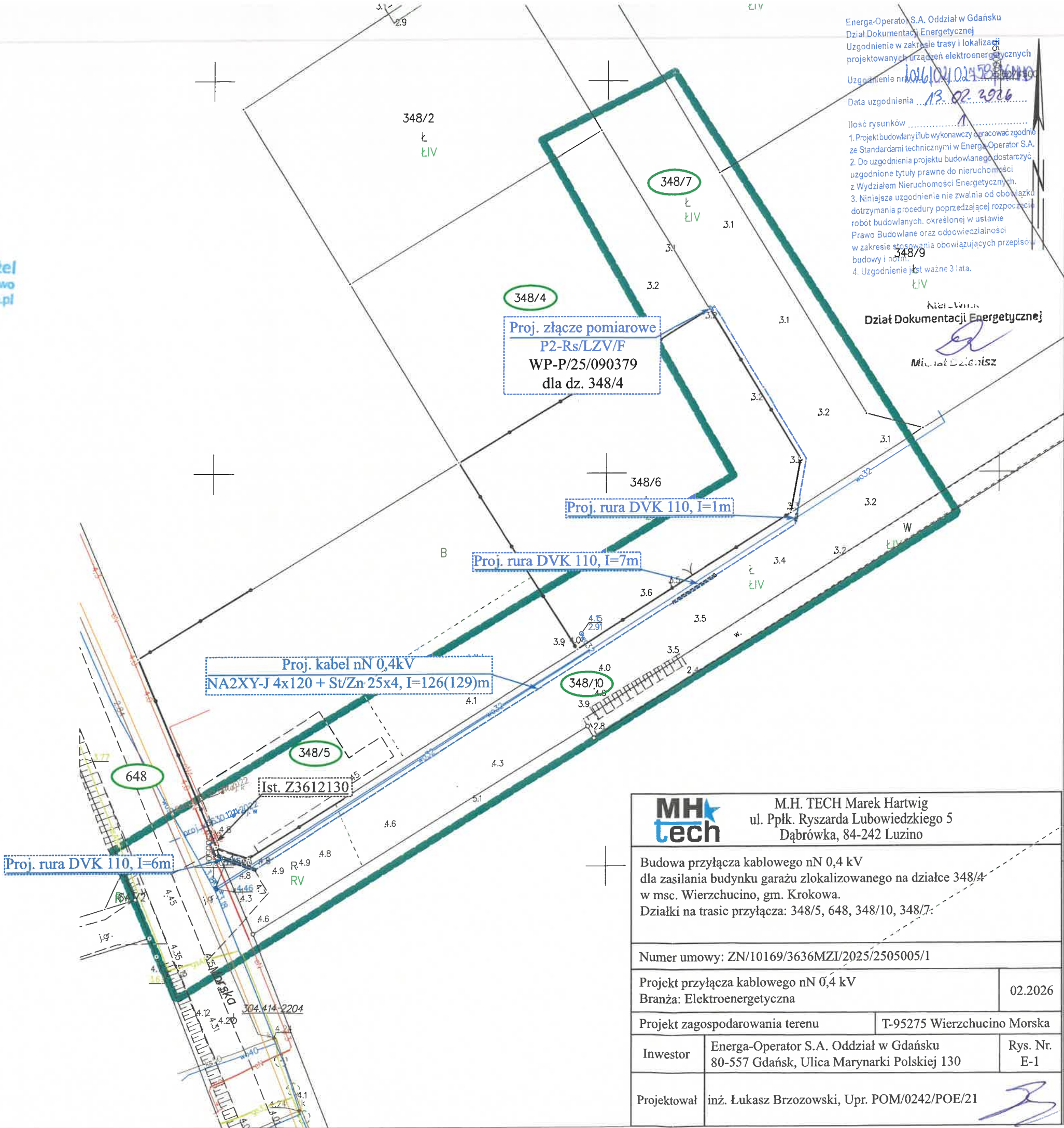
Sporządził:
Władysławowo, dnia 16.01.2026 r.
GKK.6640.5263.2025
Numer sekcji: 6.230.21.01.3.2; 6.230.21.01.1.4
zasieg opracowania

Województwo pomorskie
Powiat pucki
Gmina: Krokowa [221106_2]
Obręb: Wierzchucino [0021]
Nr działki: 349, 648, 656, 655/11, 348/7, 348/10

| | |
|--|---|
| 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.6640.5263.2025 |
| 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.6640.5263.2025-53794 z dnia: 23.01.2026 r. |
| Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac | Czesław Miler Nr uprawnień 16302 |

GEODETA
Czesław Miler
Upr. zaw. GKK. nr 16302

NORDE Tomasz Kuźel
ul. Gdańska 56, 84-120 Władysławowo
tel. 501-737-606 www.norde.pl
NIP 587-146-50-64



Puck, dn. 25.02.2026 r.

STAROSTA PUCKI
ul. Elizy Orzeszkowej 5
84-100 Puck

Znak sprawy: GKK.6630.164.2026

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonych w dniu 25.02.2026 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

| | |
|--------------------------------|--|
| Przedmiot narady: | Wierzchucino, dz. 348/4, gm. Krokowa |
| Lokalizacja: | Wierzchucino, dz. 348/4, 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: | 17.02.2026 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. | Sławomir Ptasieński |
| 3 | | Uczestnik nieobecny na naradzie | |

Dokument wygenerował(a): Tamara Markowska, dn. 25-02-2026 15:10:55

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

| | | | |
|---|--|---------------------|---|
| | ENERGOBALTIC Sp. z o.o. ul.Starowiejska 41, PL 84-120 Władysławowo tel.+48 58 774 06 00; fax; +48 58 774 06 03; e-mail: info@energobaltic.com.pl NIP 5832324448 REGON 191414590 84-120 Władysławowo, ul.Starowiejska 41 elektroniczny | | |
| 4 | 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 | Bez uwag. | Stanowisko pozytywne Arkadiusz Grabski |
| 5 | 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 | Uzgodniono bez uwag | Stanowisko pozytywne Dariusz Zinkel |
| 6 | MIĘDZYGMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIAGÓW I KANALIZACJEKOWIK 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 | | Uczestnik nieobecny na naradzie |
| 7 | 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 |
| 8 | PEKO SP. Z O.O.PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH UL.Chrzanowskiego 44, 81-198 Kosakowo -tel. 58 625 47 47 elektroniczny | | Uczestnik nieobecny na naradzie |

[illegible]

Dokument wygenerował(a): Tamara Markowska, dn. 25-02-2026 15:10:55

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 | | |
| 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 REGON 190563632 elektroniczny | Stanowisko pozytywne Uzgodniono bez uwag. | Klaudia Badziak-Suska |
| 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 bez uwag | 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 | REGIONALNE CENTRUM INFORMATYKI GDYNIA ul. Strażacka 2-8, 81-660 Gdynia ul. Strażacka 2-8, 81-660 Gdynia. elektroniczny | Stanowisko pozytywne Bez uwag | Tomasz Adamczyk |

Dokument wygenerował(a): Tamara Markowska, dn. 25-02-2026 15:10:55

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 | 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 | |
| 20 | URZĄD MIEJSKI w Jastarni 84-140 Jastarnia ,ul.Portowa 24 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 | Uczestnik nieobecny na naradzie | |
| 22 | ZAKŁAD WYKONAWSTWA SIECI ELEKTRYCZNYCH TELMAX Sp. z o.o. ul.Zakręt do Oksywie 16,81-244 Gdynia NIP 9581386275,Regon192565397 elektroniczny | Stanowisko pozytywne Nie dotyczy | Jacek Pilacki |
| 23 | ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W PUCKU ul.Orzeszkowej 5 84-100 Puck tel.58 880 86 50 e-mail: sekretariat@zdp.puck.pl elektroniczny | Uczestnik nieobecny na naradzie | |
| Wnioskodawca | | | M.H.TECH MAREK HARTWIG |

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

Z upoważnienia
Starszy Inspektor Tamara Markowska
Przewodnicząca Narad Koordynacyjnych

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez
Tamara Markowska

Data: 2026-02-26 15:11:32
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

Dokument wygenerował(a): Tamara Markowska, dn. 25-02-2026 15:10:55

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

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.).

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Mapa aktualna pod względem
baz danych na dzień: 16.01.2026 r.
Układ współrzędnych płaskich - "2000"
Układ wysokościowy - "Amsterdam 2007" [PL-EVRF2007-NH]

Sporządził:
Władysławowo, dnia 16.01.2026 r.
GKK.6640.5263.2025
Numer sekcji: 6.230.21.01.3.2; 6.230.21.01.1.4

zasięg opracowania

Województwo pomorskie
Powiat pucki
Gmina: Krokowa [221106_2]
Obręb: Wierzchucino [0021]
Nr działki: 349, 648, 656, 655/11, 348/7, 348/10

Table with 2 columns: Field and Value. Fields include: Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych, Organ służby geodezyjnej, Wykonawca prac geodezyjnych, Nr oraz data sporządzenia dokumentu, Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac.

GEODETA
Czesław Miler
Upr. zaw. GKK. nr 16302

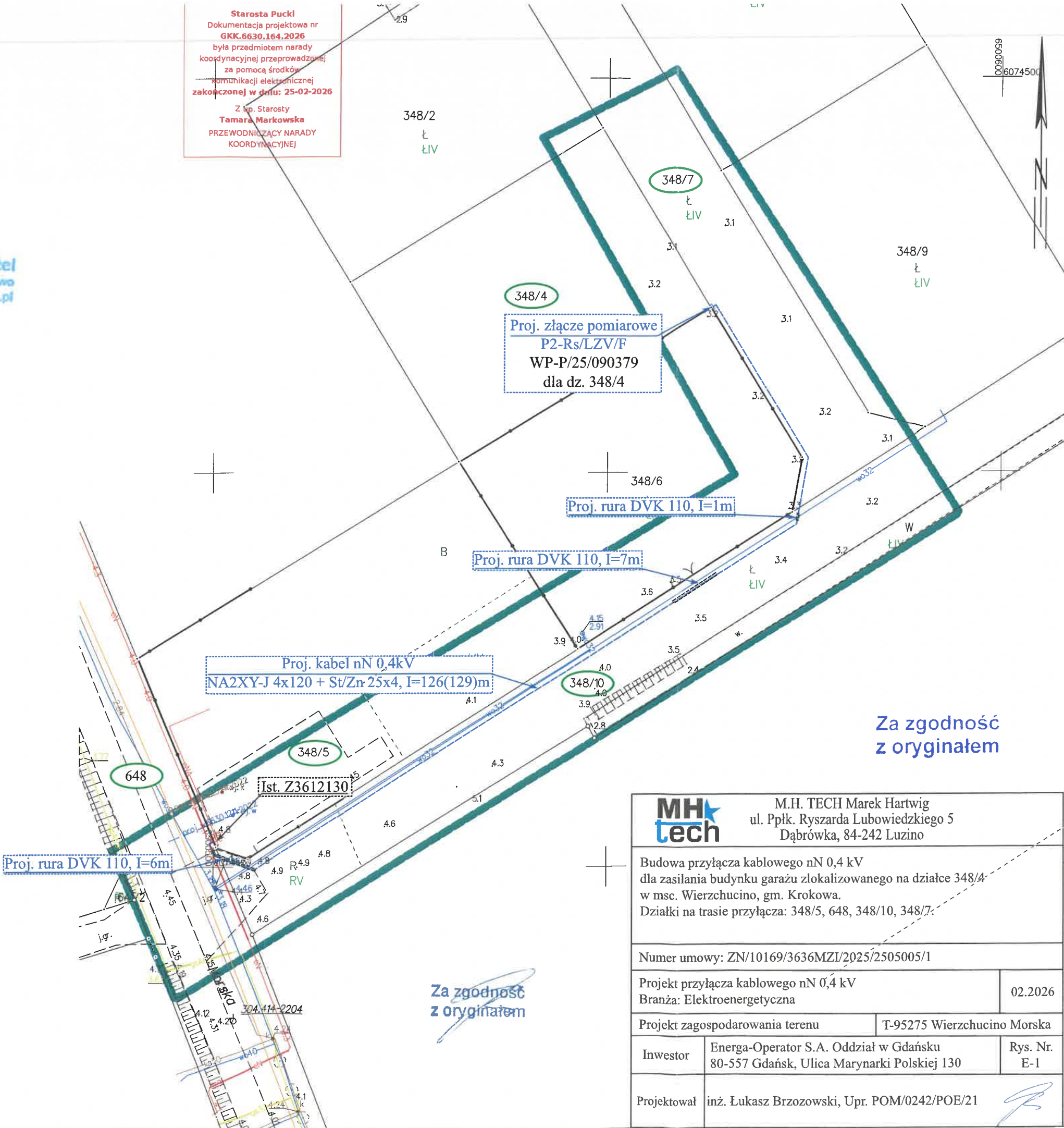


Table with project details. Fields include: MH TECH logo, M.H. TECH Marek Hartwig contact info, Project description (Budowa przyłącza kablowego nN 0,4 kV), Contract number (ZN/10169/3636MZI/2025/2505005/1), Project date (02.2026), Investor (Energa-Operator S.A.), and Projected by (inż. Łukasz Brzozowski).

9. Uzgodnienia branżowe – NIE DOTYCZY

10. Decyzje administracyjne



IGK 7230.3.22.2026.JP

UZGODNIENIE

Wójt Gminy Krokowa, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 12.02.2026 r. inwestora:
ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku ul. Marynarki Polskiej 130

reprezentowanego przez pełnomocnika:

M.H. Tech Marek Hartwig ul. Ppłk Ryszarda Lubowieckiego 5, 84-242 Dąbrówka o uzgodnienie lokalizacji przyłącza kablowego nN 0,4kV zlokalizowanego na działce gminnej nr 648 (droga wewnętrzna), położonej w miejscowości Wierzchucino, obręb Wierzchucino w gminie Krokowa dla zasilania budynku mieszkalnego jednorodzinnego zlokalizowanego na działce nr 348/4, położonej w miejscowości Wierzchucino, obręb Wierzchucino w gminie Krokowa

z e z w a ł a

ENERDZE-OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku ul. Marynarki Polskiej 130

n a:

wykorzystanie na cele budowlane nieruchomości będącej własnością Gminy Krokowa, oznaczonej w ewidencji gruntów jako działka nr 648 (droga wewnętrzna), położona w miejscowości Wierzchucino, obręb Wierzchucino w gminie Krokowa w celu zasilania budynku mieszkalnego jednorodzinnego zlokalizowanego na działce nr 348/4, położonej w miejscowości Wierzchucino, obręb Wierzchucino w gminie Krokowa.

Jednocześnie Gmina Krokowa wyraża zgodę na dysponowanie przez inwestora nieruchomością gminną na w/w cele budowlane.

W trakcie prowadzenia prac należy uwzględnić następujące wskazania:

1. zaleca się prowadzenie prac w części nieutwardzonej drogi, albo poprzez zastosowanie przewiertów sterowanych czy odtworzenie istniejącej nawierzchni.
2. wykopy zasypywać gruntem nadającym się do zagęszczenia,
3. wszelkie prace w pasie drogowym należy realizować w terminie sprzyjających warunków pogodowych.

I. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych.

II. W przypadku budowy, przebudowy lub remontu drogi, jeśli wymaga to przełożenia zlokalizowanego urządzenia (np. sieci teletechnicznej), koszty tego przełożenia ponosi właściciel tego urządzenia.

III. Zezwolenie zarządcy wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które należy wystąpić do Wójty Gminy Krokowa w trybie i na warunkach określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2004 Nr 140, poz. 1481).

IV. Po umieszczeniu urządzeń w gruncie naliczone zostaną opłaty:

opłata roczna za każdy rok umieszczenia w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami ruchu drogowego, oraz opłata za zajęcie pasa drogowego za okres prowadzenia robót w pasie drogowym.

Załącznikiem do niniejszego uzgodnienia jest ostemplowana pieczęcią tut. Urzędu mapa w skali 1:500 dotycząca tematu:
„Budowa przyłącza kablowego nN 0,4 kV dla zasilania budynku mieszkalnego jednorodzinnego zlokalizowanego na działce 348/4 w msc. Wierzchucino, gm. Krokowa; Działki na trasie przyłącza: 348/5, 648, 348/10, 348/7”.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca – 2 egz.
2. a/a

Sporządziła: Justyna Piotrowska

Za zgodność
z oryginałem

GINA KROKOWA
UL. ŻARNOWIECKA 29
84-110 KROKOWA
NIP 587-15-82-054

WÓJT

Adam Śliwicki



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Mapa aktualna pod względem
baz danych na dzień: 16.01.2026 r.
Układ współrzędnych płaskich - "2000"
Układ wysokościowy - "Amsterdam 2007" [PL-EVRF2007-NH]

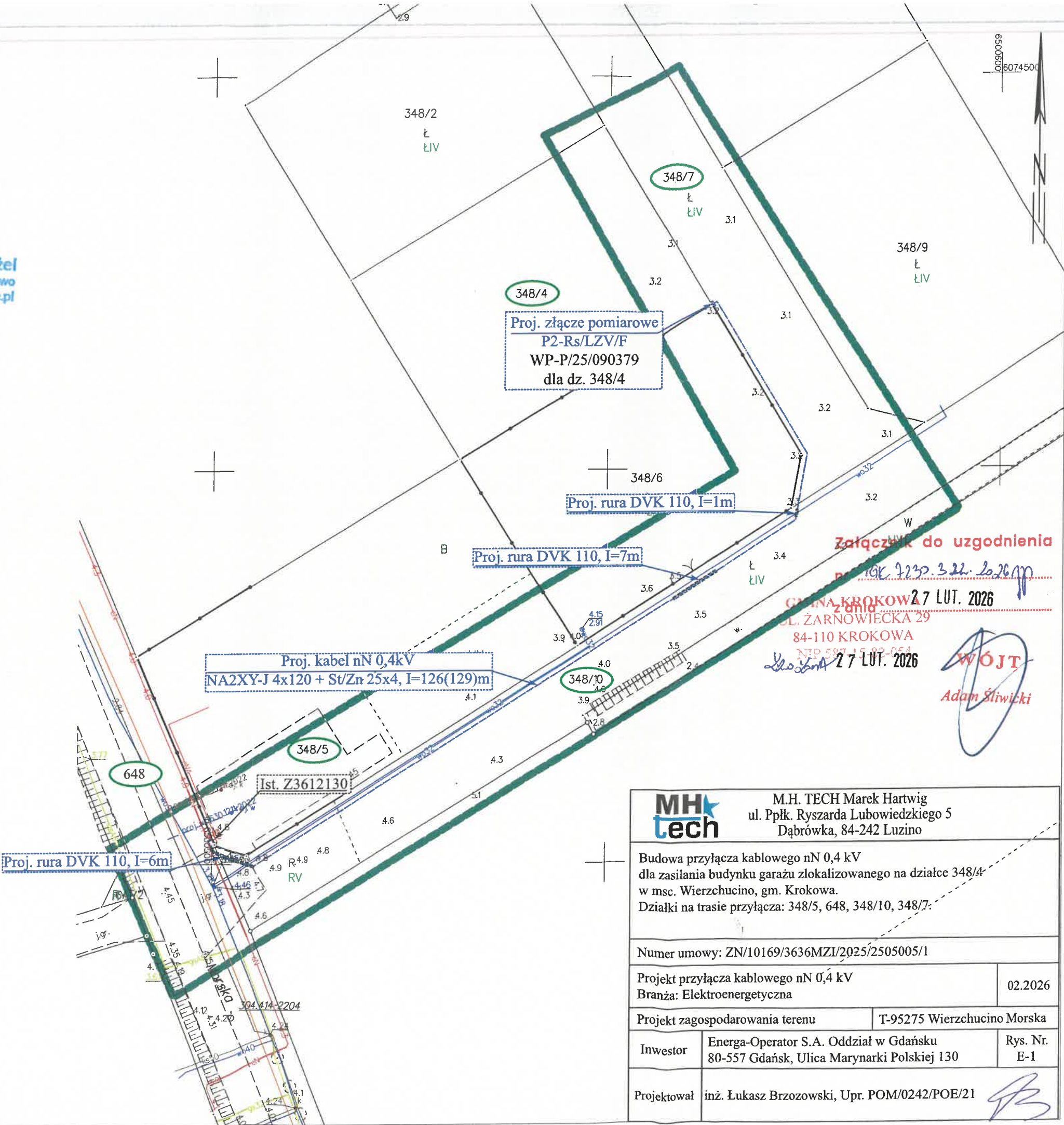
Sporządził:
Władysławowo, dnia 16.01.2026 r.
GKK.6640.5263.2025
Numer sekcji: 6.230.21.01.3.2; 6.230.21.01.1.4
zasieg opracowania

Województwo pomorskie
Powiat pucki
Gmina: Krokowa [221106_2]
Obręb: Wierzchucino [0021]
Nr działki: 349, 648, 656, 655/11, 348/7, 348/10

Table with 2 columns: Field and Value. Fields include: Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych, Organ służby geodezyjnej, Wykonawca prac geodezyjnych, Nr oraz data sporządzenia dokumentu, Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac.

GEODETA
Czesław Miler
Upr. zaw. GKK nr 16302

Za zgodność
z oryginałem



Załącznik do uzgodnienia
GMINA KROKOWA
UL. ŻARNOWIECKA 29
84-110 KROKOWA
NIP 587 15 82-054
27 LUT. 2026
Adam Śliwicki

Table with project details. Fields include: MH Tech logo, Project description (Budowa przyłącza kablowego nN 0,4 kV dla zasilania budynku garażu), Numer umowy, Branża, Projekt zagospodarowania terenu, Inwestor, and Projektował.

11. Stan istniejący

W pobliżu działki, która ma zostać przyłączona znajduje się ist. złącze Z3612130 zasilane z ist. stacji transformatorowej T-95275 Wierzchucino Morska.

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/25/090379 z dnia 13.11.2025r. projektuje się budowę złącza pomiarowego typu P2-Rs/LZV/F dla zasilania budynku garażu. Z ist. złącza Z3612130 należy wybudować przyłącze kablowe typu NA2XY-J 4x120, L=126(129)m do projektowanego złącza pomiarowego typu P2-Rs/LZV/F.

18.2 Złącza kablowe

Projektuje się szafkę pomiarową typu P2-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 bednarke 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 użytkowni

Dobór zabezpieczeń oraz przewodów/kabli

OBIEKT: linia elektroenergetyczna kablowa w miejscowości:

Wierzchucino, dz. 348/4

Gmina: Krokowa

Obliczenia dla projektowanego przyłącza kablowego

| nazwa odbioru | liczba odbiorców (rośnąco) | moc przył. (rośnąco) P _{o1} [kW] | wsp. jedn. (rośnąco) kz | moc oblicz. (rośnąco) P _{o2} [kW] | współ. mocy cos φ | 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. | in [A] | istn. | | | typ | Iz [A] | warunek: IB<In<Iz | warunek: I ₂ <I _z *1,45 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| Z-101 | 1 | 7 | 1,00 | 7 | 0,93 | 10,86 | 80 | 80 | 1,6 | 59 | 0,061 | YAKY 4x120 | 245 | 10,86 < 80 < 245 | 128 < 355,25 |
| Z-102 | 3 | 21 | 0,80 | 16,8 | 0,93 | 26,07 | 80 | 80 | 1,6 | 88 | 0,220 | YAKY 4x120 | 245 | 26,07 < 80 < 245 | 128 < 355,25 |
| Z3613447 | 5 | 35 | 0,60 | 21 | 0,93 | 32,59 | 80 | 80 | 1,6 | 313 | 0,978 | YAKXS 4x120 | 278 | 32,59 < 80 < 278 | 128 < 403,10 |
| Z3612130 | 7 | 49 | 0,50 | 24,5 | 0,93 | 38,02 | 80 | 80 | 1,6 | 61 | 0,222 | YAKXS 4x120 | 278 | 38,02 < 80 < 278 | 128 < 403,10 |
| Proj. P2 | 8 | 56 | 0,50 | 28 | 0,93 | 43,46 | 80 | 80 | 1,6 | 129 | 0,538 | YAKXS 4x120 | 278 | 43,46 < 80 < 278 | 128 < 403,10 |
| razem: | 8 | 56 | 0,50 | 28,00 | 0,93 | 43,46 | | | | 650 | 2,019 | | | | |

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

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



Samoczynne wyłączenie zasilania

Wierzchucino, dz. 348/4

Gmina: Krokowa

Obliczenia dla projektowanego przyłącza kablowego

| Element pięci zwrca | R żyły głównej [Ω/km] | X żyły głównej [Ω/km] | miejsce zwrca | Długość linii [m] | IMPEDANCJA pięci zwrca | | | | prąd zwrca I _z [A] | t max wył. [sek.] | istn. urządzenie zabezpieczające | | | | max. /pro. urządzenie zabezpieczające | | | | Warunek samoczynnego wyłączania: I _z > I _{dia} max. / pro. | |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|-------------------|------------------------|--------|--------|---------|-------------------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------|----------|--------------------|---------------------------------------|--------------------|----------|--------------------|--|--|
| | | | | | R [Ω] | X [Ω] | Z [Ω] | Z [Ω] | | | typ | I _n [A] | współ. k | I _a [A] | typ | I _n [A] | współ. k | I _a [A] | dia max. / pro. | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | |
| Transformator 63 kVA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| YAKXS 4x120 | 0,2530 | 0,0800 | Proj. P2 | 129 | 0,0470 | 0,1040 | 0,0758 | 3032,65 | 5 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | spełniony | spełniony | |
| YAKXS 4x120 | 0,2530 | 0,0800 | Z3612130 | 61 | 0,0309 | 0,0098 | 0,0359 | 6413,32 | 5 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | spełniony | spełniony | |
| YAKXS 4x120 | 0,2530 | 0,0800 | Z3613447 | 313 | 0,1584 | 0,0501 | 0,1840 | 1249,88 | 5 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | spełniony | spełniony | |
| YAKY 4x120 | 0,2530 | 0,0800 | Z-102 | 88 | 0,0445 | 0,0141 | 0,0517 | 4445,60 | 5 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | spełniony | spełniony | |
| YAKY 4x120 | 0,2530 | 0,0800 | Z-101 | 59 | 0,0299 | 0,0094 | 0,0347 | 6630,72 | 5 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | spełniony | spełniony | |
| TRAFO: | | | | | 0,3759 | 0,2080 | 0,4689 | 490,48 | 5 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | 1 gG | 80 | 5,1 | 408 | spełniony | spełniony | |

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

Łukasz Brzowski,

Upr. POM/0242/POE/21

26. Opinia geotechniczna – NIE DOTYCZY

27. Zestawienie danych na umieszczenie urz. w pasie drogowym

| | |
|---------------|----------------------------------|
| NA2XY-J 4x120 | 1m x 0,038m = 0,04m ² |
| DVK 110 | 1m x 0,11m = 0,11 m ² |

28. Kolizje / skrzyżowania

Na trasie projektowanego kabla występuje kolizja z siecią:

- Wodociągową

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. Linię 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.

ZESTAWIENIE MONTAŻOWE KABLI I OSPRZĘTU KABLOWEGO nn - 0,4kV

Obiekt: Wierzchucino, dz. 348/4, gm. Krokowa

| Odcinek od - do | Typ i przekrój kabla | Trasa linii kablowej | | Całkowita długość linii kablowej | | Wykopy o szer. 0,4m | | Wykopy o szer. 0,4m | | Układanie kabli | | | | | Uziom | | | | | | | Tabliczki opisowe na kabel | | Folia niebieska | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------|----------------------|---|----------------------------------|---|---------------------|---|---------------------|---|-----------------|---|---|---|---|-------|---|---|---|---|---|---|----------------------------|---|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m | m |

Kabel NA2XY-J 4x120 = 129m - całkowita długość

inż. Łukasz Brzozowski
 uprawnia do projektowania
 w ograniczonym zakresie w szczególności
 instalacji w zakresie sieci instalacji i
 urządzeń elektrycznych - elektroenergetycznych
 upr. bud. nr POM/0242/POE/21



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Mapa aktualna pod względem
baz danych na dzień: 16.01.2026 r.
Układ współrzędnych płaskich - "2000"
Układ wysokościowy - "Amsterdam 2007" [PL-EVRF2007-NH]

Sporządził:
NORDE Tomasz Kuźel
ul. Gdańska 56, 84-120 Władysławowo
tel. 501-737-606 www.norde.pl
NIP 587-146-50-64

Władysławowo, dnia 16.01.2026 r.
GKK.6640.5263.2025
Numer sekcji: 6.230.21.01.3.2: 6.230.21.01.1.4

zasieg opracowania

Województwo pomorskie
Powiat pucki
Gmina: Krokowa [221106_2]
Obręb: Wierzchucino [0021]
Nr działki: 349, 648, 656, 655/11, 348/7, 348/10

Table with 2 columns: Field and Value. Fields include: Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych, Organ służby geodezyjnej, Wykonawca prac geodezyjnych, Nr oraz data sporządzenia dokumentu, Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac.

GEODETA
Czesław Miler
Upr. zaw. GKK nr 18302

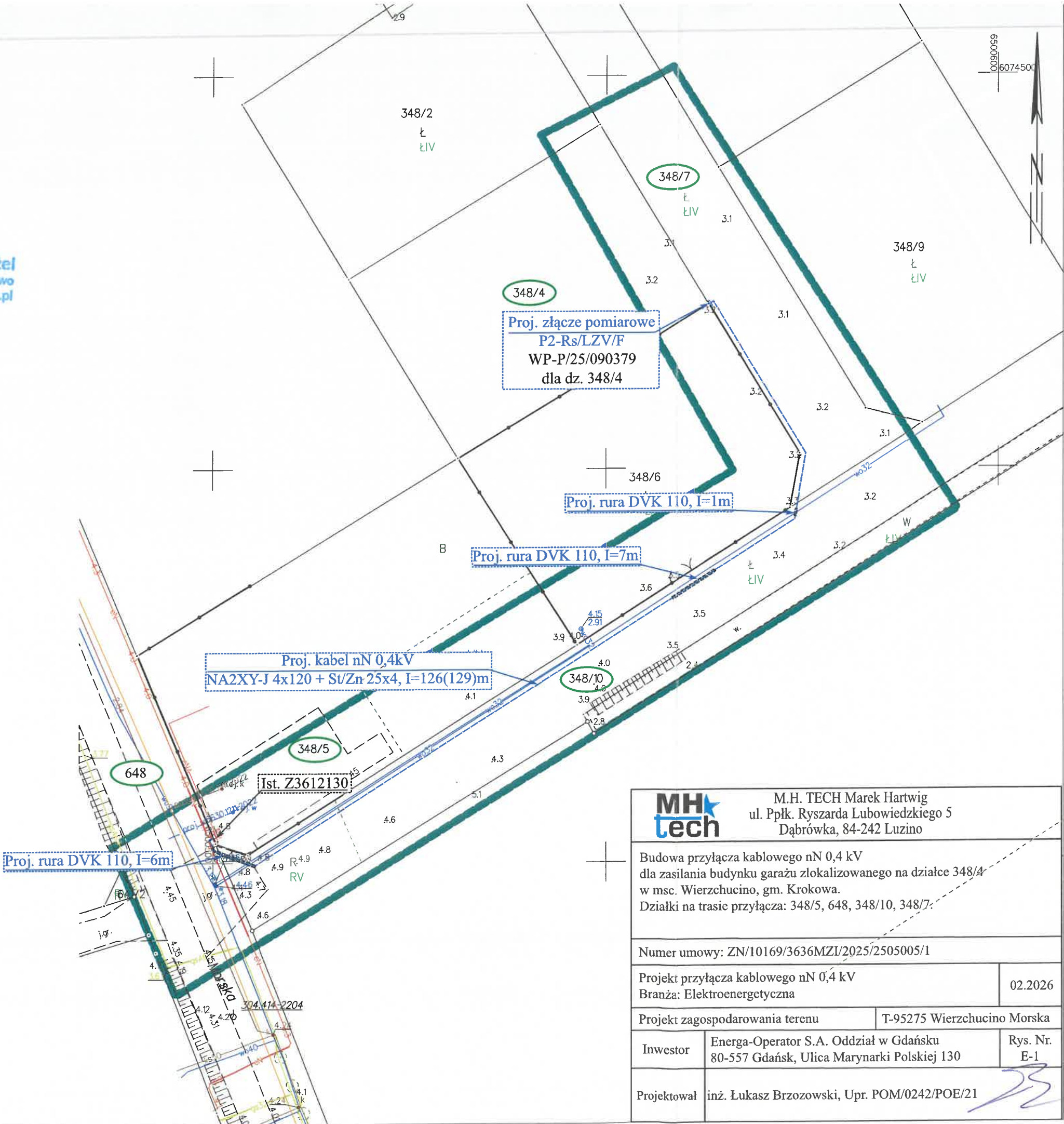
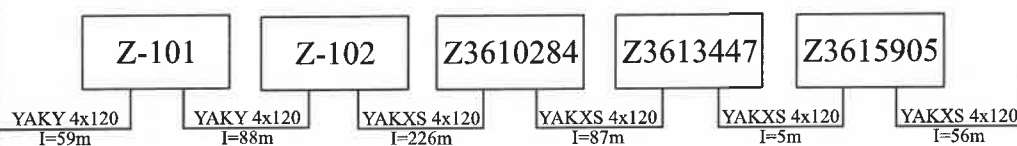
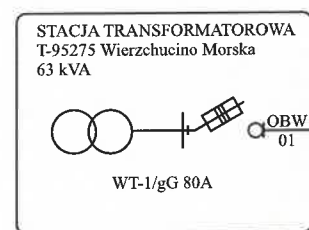
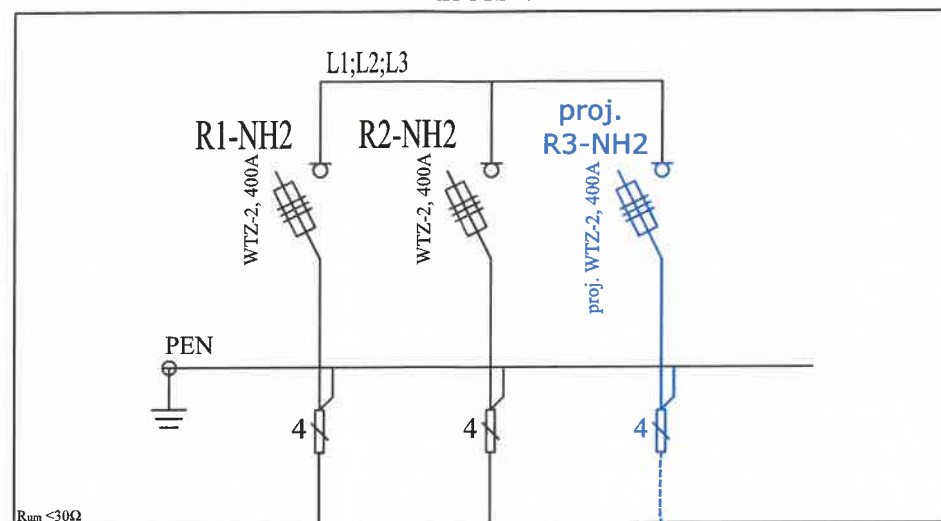


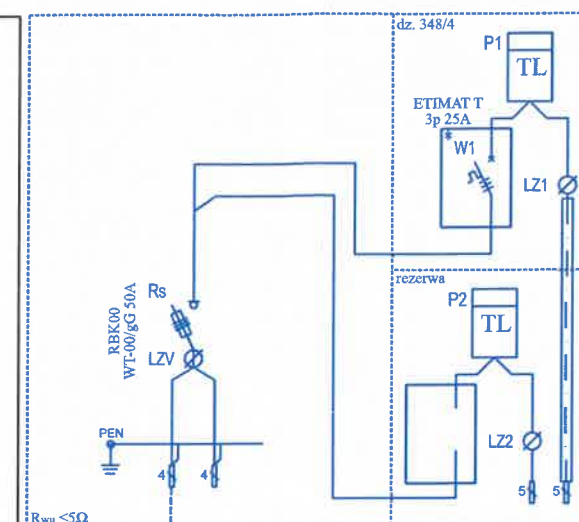
Table with project details. Fields include: Client (M.H. TECH Marek Hartwig), Project description (Budowa przyłącza kablowego nN 0,4 kV dla zasilania budynku garażu), Contract number (ZN/10169/3636MZI/2025/2505005/1), Project type (Projekt przyłącza kablowego nN 0,4 kV), Project phase (Projekt zagospodarowania terenu), Investor (Energa-Operator S.A.), and Designer (inż. Łukasz Brzozowski).



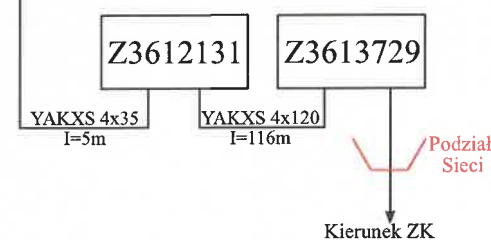
Złącze manewrowe
Z3612130



Proj. złącze pomiarowe
P2-Rs/LZV/F
WP-P/25/090379
dla dz. 348/4



Proj. kabel nN 0,4kV
NA2XY-J 4x120 + St/Zn 25x4, I=126(129)m



| | | | |
|--|---|---|-----------------|
|  | | M.H. TECH Marek Hartwig ul. Ppłk. Ryszarda Lubowiedzkiego 5 Dąbrowka, 84-242 Luzino | |
| Budowa przyłącza kablowego nN 0,4 kV dla zasilania budynku garażu zlokalizowanego na działce 348/4 w msc. Wierzhucino, gm. Krokowa. Działki na trasie przyłącza: 348/5, 648, 348/10, 348/7. | | | |
| Numer umowy: ZN/10169/3636MZI/2025/2505005/1 | | | |
| Projekt przyłącza kablowego nN 0,4 kV Branża: Elektroenergetyczna | | | 03.2026 |
| Projekt zagospodarowania terenu | | T-95275 Wierzhucino Morska | |
| Inwestor | Energa-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 | | |