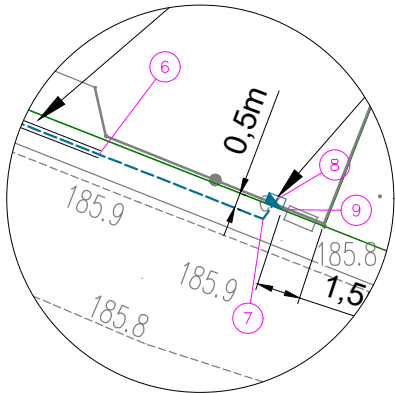


Szczegół lokalizacji szafki



LEGENDA:

- Projektowana elektroenergetyczna linie kablowe nn-0,4kV typu NA2XY 4x120 SE 0,6/1kV - L = 54,5/62m
- Projektowana szafka pomiarowa nn-0,4kV P1-Rs/LZV/F nr Z4309363 współpracująca z projektowanym uziomem z taśmy i prętów stalowych ocynkowanych R≤30Ω
- Projektowany kabel w rurze osłonowej DVK 110
- Istniejąca rozdzielnica szafowa KRSN-00 nr Z4306927

UWAGI:

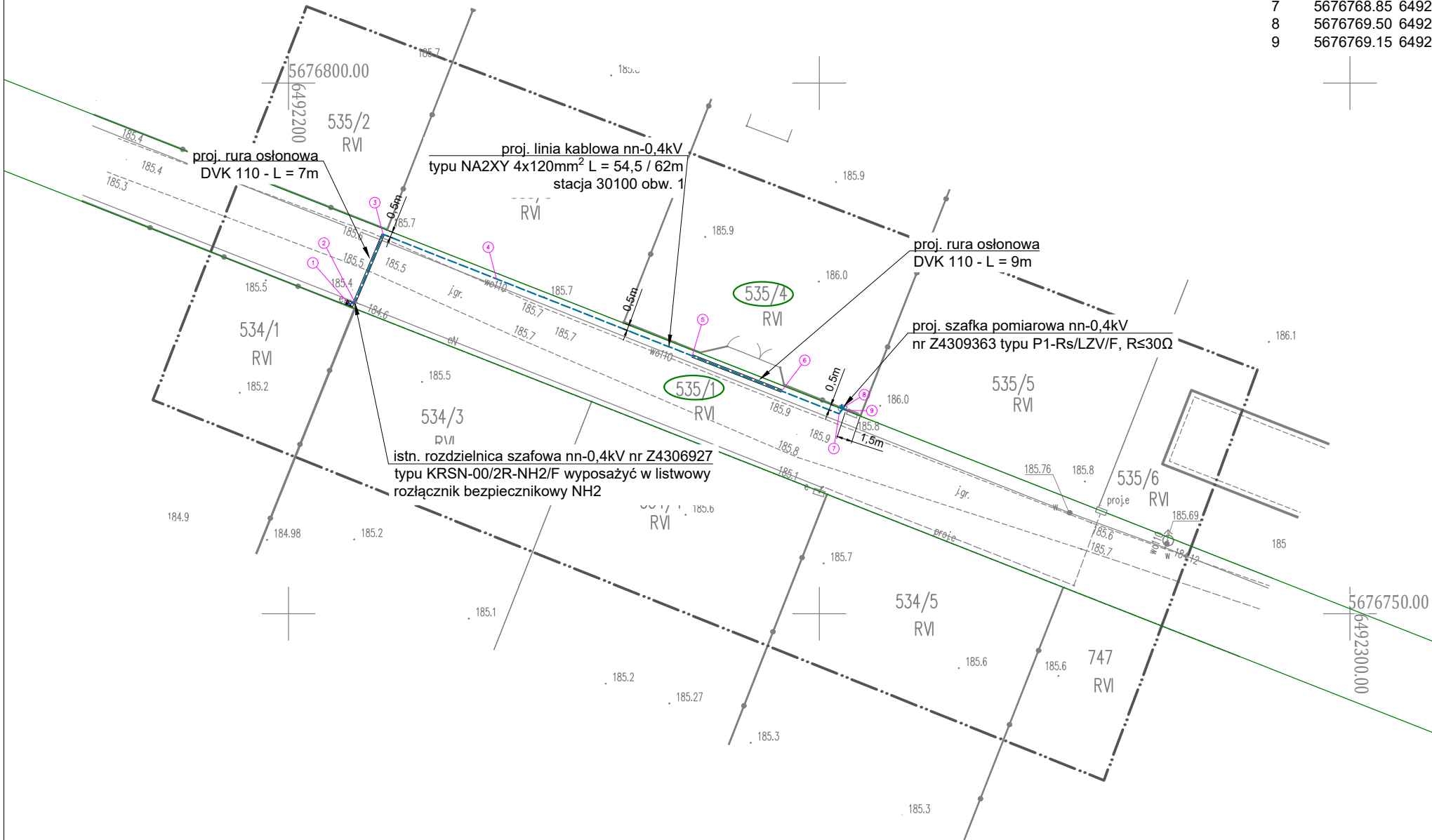
- Stosować się do uwag zawartych w uzgodnieniach branżowych, decyzjach i opinii Narady Koordynacyjnej.
- Projektowany kabel układać zgodnie z N SEP-E 004, oraz Standardami Energa Operator SA na głębokości 1,0m pod drogą wewnętrzną, 0,7m w pozostałych miejscach.
- Projektowaną szafkę pomiarową uziemić za pomocą uziomu, R≤30Ω
- Na końcach kabla pozostawić zapasy o długości 1m
- Przejście poprzeczne przez drogę wewnętrzną wykonać metodą przekopu w rurze osłonowej DVK 110, z uwagi na istniejący wodociąg zlokalizowany w odległości min. 0,7m wykop prowadzić ręcznie.

Współrzędne geodezyjne

| Lp | X          | Y          |
|----|------------|------------|
| 1  | 5676779.15 | 6492205.74 |
| 2  | 5676779.35 | 6492206.25 |
| 3  | 5676785.74 | 6492208.91 |
| 4  | 5676781.54 | 6492219.59 |
| 5  | 5676774.29 | 6492238.03 |
| 6  | 5676770.98 | 6492246.46 |
| 7  | 5676768.85 | 6492251.87 |
| 8  | 5676769.50 | 6492252.35 |
| 9  | 5676769.15 | 6492252.50 |

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

|                                                                                                                                        |                        |                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej                                                                                   |                        | ODGK.6640.1759.2025 ks rob. 203/2025                                                                           |
| Województwo                                                                                                                            |                        | wielkopolskie                                                                                                  |
| Powiat                                                                                                                                 |                        | kępiński                                                                                                       |
| Gmina                                                                                                                                  |                        | Bralin                                                                                                         |
| Jednostka ewidencyjna                                                                                                                  | Identyfikator nazwa    | 3000802_2 Bralin                                                                                               |
| Obręb ewidencyjny                                                                                                                      | Identyfikator nazwa    | 0007 Nowa Wieś Książęca                                                                                        |
| Nr działki                                                                                                                             |                        | wg zakresu                                                                                                     |
| Skala mapy                                                                                                                             |                        | 1:500                                                                                                          |
| Godło mapy                                                                                                                             |                        | 6.151.20.16.1.1; 6.151.20.16.1.3                                                                               |
| Nazwa układu współrzędnych                                                                                                             | Prostokątnych płaskich | „2000” - 18                                                                                                    |
|                                                                                                                                        | Układu wysokości       | PL-EVRF2007-NH                                                                                                 |
| Oznaczenie granic obszaru który był przedmiotem aktualizacji                                                                           |                        | _____                                                                                                          |
| Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji |                        | Nie sprawdzano                                                                                                 |
| Data opracowania mapy                                                                                                                  |                        | 22.10.2025r.                                                                                                   |
| KATARZYNA DEMBNA-ŁĘBSKA<br>nazwa/ imię i nazwisko wykonawcy                                                                            |                        | <div>.....<br/>podpis osoby reprezentującej wykonawcę</div> <div>.....<br/>nr uprawnień i podpis geodety</div> |
| KRZYSZTOF DEMBNY<br>imię i nazwisko geodety uprawnionego, który opracował mapę                                                         |                        |                                                                                                                |



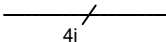
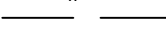
|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonawca prac geodezyjnych                                                                                                                                                          | Usługi Geodezyjne Dembny Krzysztof<br>ul.21-go Stycznia 21<br>63-500 Ostrzeszów                     |
| Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych                                                                                                                                           | ODGK.6640.1759.2025                                                                                 |
| Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji                                                                                                    | Protokół weryfikacji nr 1 z dnia 30.10.2025r.                                                       |
| Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny, który uzyskał pozytywną weryfikację. |                                                                                                     |
| USŁUGI GEODEZYJNE<br>Krzysztof Dembny<br>63-500 Ostrzeszów 21 stycznia nr 21<br>tel. 605 080 074<br>REGON 250492400 NIP 514-000-53-50                                                | .....<br>Krzysztof Dembny<br>Upr. zaw. nr 14345<br>w zakresie 1: 2<br>(podpis geodety uprawnionego) |

Za zgodność z oryginałem  
podkładu mapowego  
PROJEKTANT

mgr inż. Bartosz Michalski

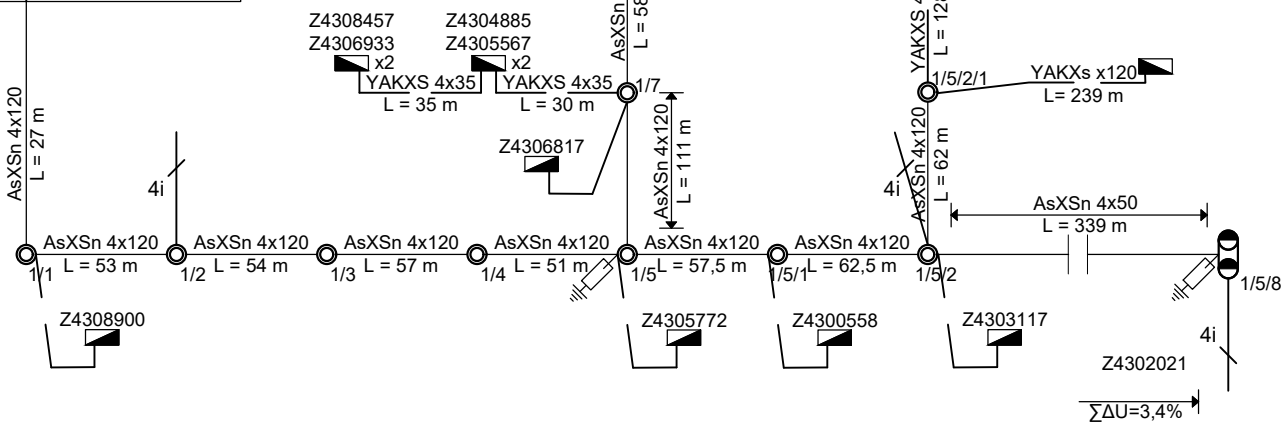
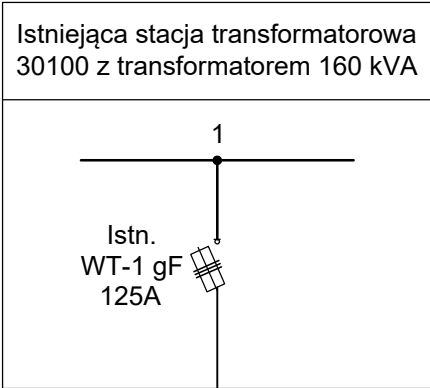
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <div><div>PRACOWNIA PROJEKTOWA<br/><b>OMEGA</b><br/>BARTOSZ MICHALSKI</div><div>Pracownia Projektowa Omega Bartosz Michalski<br/>63-400 Wysocko Wielkie ul. Leśna 4<br/>NIP: 622-264-22-97 REGON: 302-778-800<br/>e-mail: pracownia.omega@gmail.com<br/>tel.: 693-598-940<br/>Projektowanie i doradztwo techniczne w zakresie sieci i instalacji elektrycznych</div></div> | Zlecenie:<br>KW05389/25                                                                                                                                                                                                                                                |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Numer warunków:<br>P/25/049771                                                                                                                                                                                                                                         |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | OBI:<br>43/2502523                                                                                                                                                                                                                                                     |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Stacja / obwód:<br>30100 / 1                                                                                                                                                                                                                                           | Data: 04.2026 Skala: 1:500 |
| Zadanie: Zasilanie w energię elektryczną domu jednorodzinnego na działce nr 535/4 w miejscowości Nowa Wieś Książęca gm. Bralin                                                                                                                                                                                                                                             | Nr rys.:<br><b>E-01</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                            |
| Nazwa zamierzenia budowlanego: Budowa elektroenergetycznej linii kablowej nn-0,4kV i szafki pomiarowej nn-0,4kV                                                                                                                                                                                                                                                            | Projektant: mgr inż. Bartosz Michalski<br>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid.: WKP/0208/POOE/18; nr wpisu do CROPUB: 4027/18/U/C |                            |
| Rysunek: Projekt zagospodarowania terenu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Opracował: mgr inż. Łukasz Fengler                                                                                                                                                                                                                                     |                            |
| 58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                        | <i>Fengler</i>             |

LEGENDA:

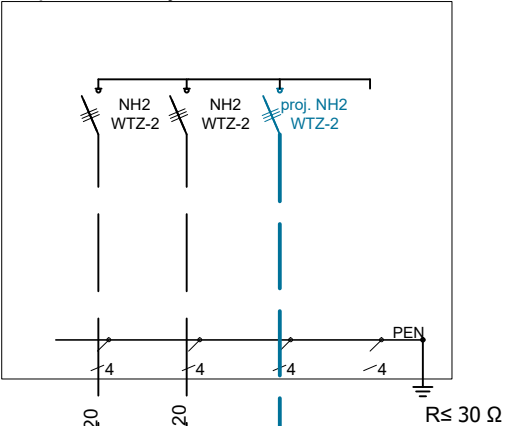
-  Istn. przyłącza napowietrzne AsXSn 4x
-  Istn. kable elektroenergetyczne
-  Istn. wolnostojące szafki pomiarowe i rozdzielnice szafowe
-  Istn. ograniczniki przepięć

UWAGI:

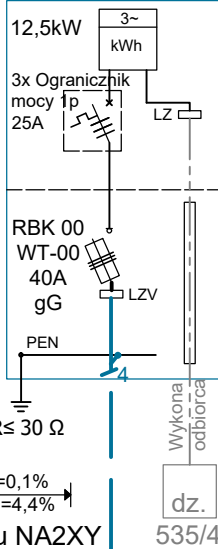
- Dla szafki pomiarowej przewidziano uziom z taśmy i prętów stalowych ocynkowanych o  $R \leq 30 \Omega$ .
- Liczniki energii elektrycznej, zabezpieczenia przedlicznikowe oraz inne elementy instalacji przedlicznikowej znajdujące się w szafkach pomiarowych, w części dostępnej dla odbiorców należy zaplombować.
- W sąsiadującej szafce z projektowaną szafką pomiarową należy zaktualizować opisy, schematy i opaski kablowe.



Istn. KRSN-00/2R-NH2/F  
30100 / 01 nr Z4306927  
do przebudowy na KRSN-00/3R-NH2/F



Proj. P1-Rs/LZV/F  
30100 / 01  
nr Z4309363



proj. linia kablowa typu NA2XY  
4x120mm<sup>2</sup> 0,6/1kV L = 54,5 / 62m

Wykona odbiorca  
dz.  
535/4

|                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                            | Pracownia Projektowa Omega Bartosz Michalski<br>63-400 Wysocko Wielkie ul. Leśna 4<br>NIP: 622-264-22-97 REGON: 302-778-800<br>e-mail: pracownia.omega@gmail.com<br>tel.: 693-598-940<br><i>Projektowanie i doradztwo techniczne<br/>w zakresie sieci i instalacji elektrycznych</i> |                                                                                       | Zlecenie:<br><b>KW05389/25</b><br>Numer warunków:<br><b>P/25/049771</b><br>OBI:<br><b>43/2502523</b><br>Stacja / obwód:<br><b>30100 / 1</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Zadanie: Zasilanie w energię elektryczną domu jednorodzinnego<br>na działce nr 535/4 w miejscowości Nowa Wieś Książęca<br>gm. Bralin                                                                                                                                                 |                                                                                       |                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Nazwa zamierzenia budowlanego:<br>Budowa elektroenergetycznej linii kablowej nn-0,4kV<br>i szafki pomiarowej nn-0,4kV                                                                                                                                                                |                                                                                       | Data:<br>04.2026<br>Skala:<br>-                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Rysunek:<br>Schemat ideowy zasilania                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                       | Nr rys.:<br><b>E-02</b>                                                                                                                     |
| Projektant:<br>mgr inż. Bartosz Michalski<br>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej<br>w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych<br>nr ewid.: WKP/0208/POOE/18; nr wpisu do CROPUB: 4027/18/U/C |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                                             |
| Opracował:<br>mgr inż. Łukasz Fengler                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 59                                                                                    |                                                        |