



FIRMA USŁUGOWO-HANDLOWA ENERGOTEL

Biuro Projektowe

tel. 790-222-810

E-mail: energotel2@gmail.com

Siedziba Firmy: 32-500 Chrzanów

Ul. Metalowców 19

EGZEMPLARZ NR 1 2 3

Nazwa opracowania: PROJEKT TECHNICZNY

Branża: Elektryczna

Kategoria obiektu: XXVI –sieci elektryczne

Nazwa obiektu: Budowa sieci elektroenergetycznej kablowej niskiego napięcia

Temat opracowania: Budowa sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia do 1kV
wraz ze słupami w miejscowości Mętków, ul. Poprzeczna
i Nadwiślańska.

Adres obiektu: Mętków, ul. Poprzeczna i Nadwiślańska dz. nr 252/3, 1383/3, 1384
Jed. Ewid. Babice, obr. Mętków.

Data opracowania: Grudzień 2025 r.

Inwestor: Gmina Babice
Urząd Gminy w Babicach
32-551 Babice, ul. Krakowska 56

Projektował: mgr inż. Maciej Gądek
Uprawnienia Budowlane Nr.MAP/0396/PWBE/15
Specjalność: instalacje elektryczne

Sprawdzający: mgr. Inż. Tomasz Walczak
Uprawnienia budowlane Nr.MAP/0065/POOE/13
Specjalność: instalacje elektryczne

mgr inż. Maciej Gądek
Uprawnienia budowlane
do projektowania i kierowania
w specjalności instalacyjnej w
instalacjach elektrycznych i słup-
bez ograniczeń
MAP/0396/PWBE/15

I. Oświadczenie projektanta

Ja, niżej podpisany:

Maciej Gądek zamieszkały 32-500 Chrzanów, ul Metalowców 19, nr uprawnień budowlanych
MAP/0396/PWBE/15

oświadczam, że projekt dotyczący inwestycji pn:

**Budowa sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia do 1kV wraz
ze słupami w miejscowości Mętków, ul. Poprzeczna i Nadwiślańska.**

został opracowany zgodnie z umową, z wymaganiami ustaw i obowiązującymi w tym zakresie
przepisami i normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Tomasz Waleczak
uprawnienia budowlane w zakresie projektowania
inżynierskich i technicznych projektów budowlanych
w zakresie sieci elektroenergetycznych
N° ewid. 0396/PWBE/15

.....
(podpis sprawdzającego)

Maciej Gądek
uprawnienia budowlane
robotami budowlanymi
w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektroenergetycznych
bez ograniczeń
N° ewid. 0396/PWBE/15

.....
(podpis projektanta)

Zakres rzeczowy podstawowych materiałów

Zestawienie materiałów:

Lp.	Nazwa	Ilość
1.	Słup Oświetleniowy 5m wraz z oprawą oświetleniową i wysięgnikiem 1m	2 szt.
2.	Ustój pod słupa	2 kpl.
3.	NA2XY-j 4x35mm ²	63/67 m
4.	Rura ochronna SRS110	63 m

II. Opis Techniczny

1.Zakres opracowania:

Budowa sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia do 1kV wraz ze słupami w miejscowości Mętków, ul. Poprzeczna i Nadwiślańska.

2.Zakres inwestycji:

- Zabudowa Słupa Oświetleniowego 2 szt.
- Ułożenie linii kablowej 63/67 m
- Wykonanie przewiertu i ułożenie rury ochronnej SRS110 L-63 m

3.Opis projektu:

Projektowany kabel metodą przewiertu sterowanego od istniejącego słupa (nr BDT027798) na działce nr 1384, następnie w poboczu drogi przez działkę nr 1384 do zabudowy projektowanego słupa oświetleniowego na działce nr 1384 następnie przewiertem sterowanym w poboczu drogi przez działki nr 1384, 252/3 oraz 1383/3 do zabudowy projektowanego słupa oświetleniowego na działce nr 1383/3.

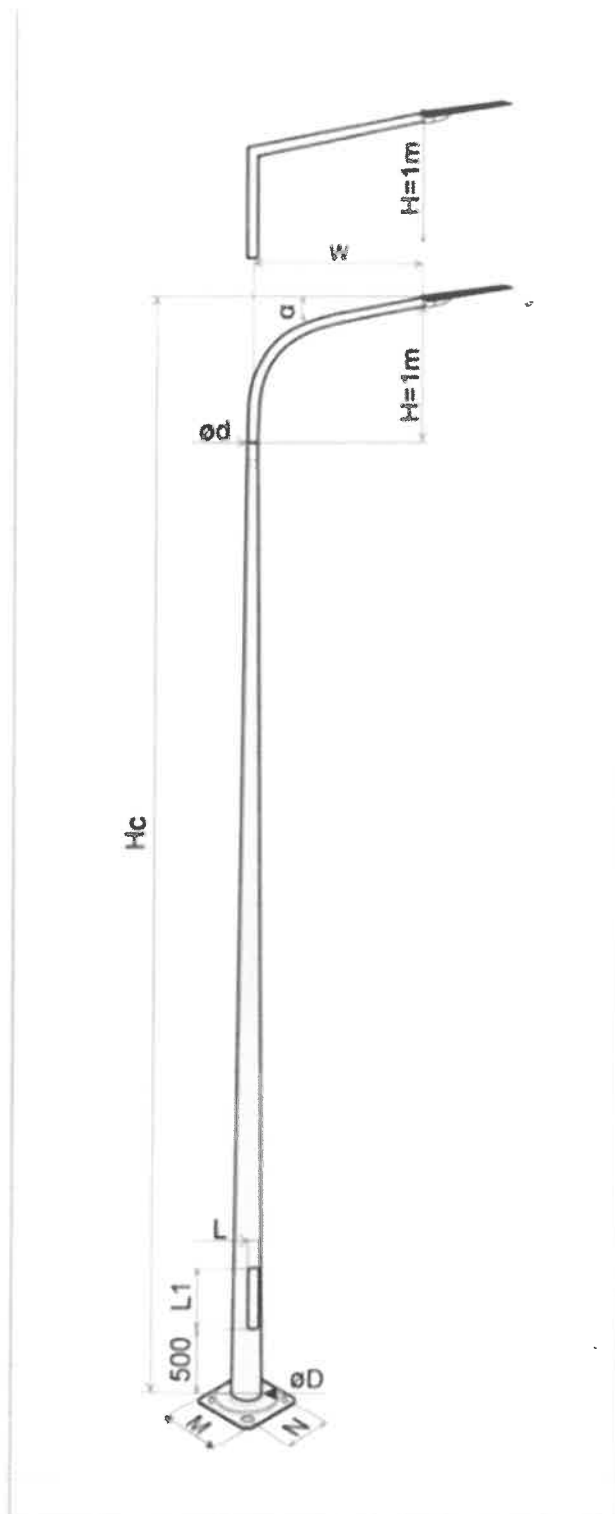
III. Część rysunkowa

1. Projekt zagospodarowania terenu

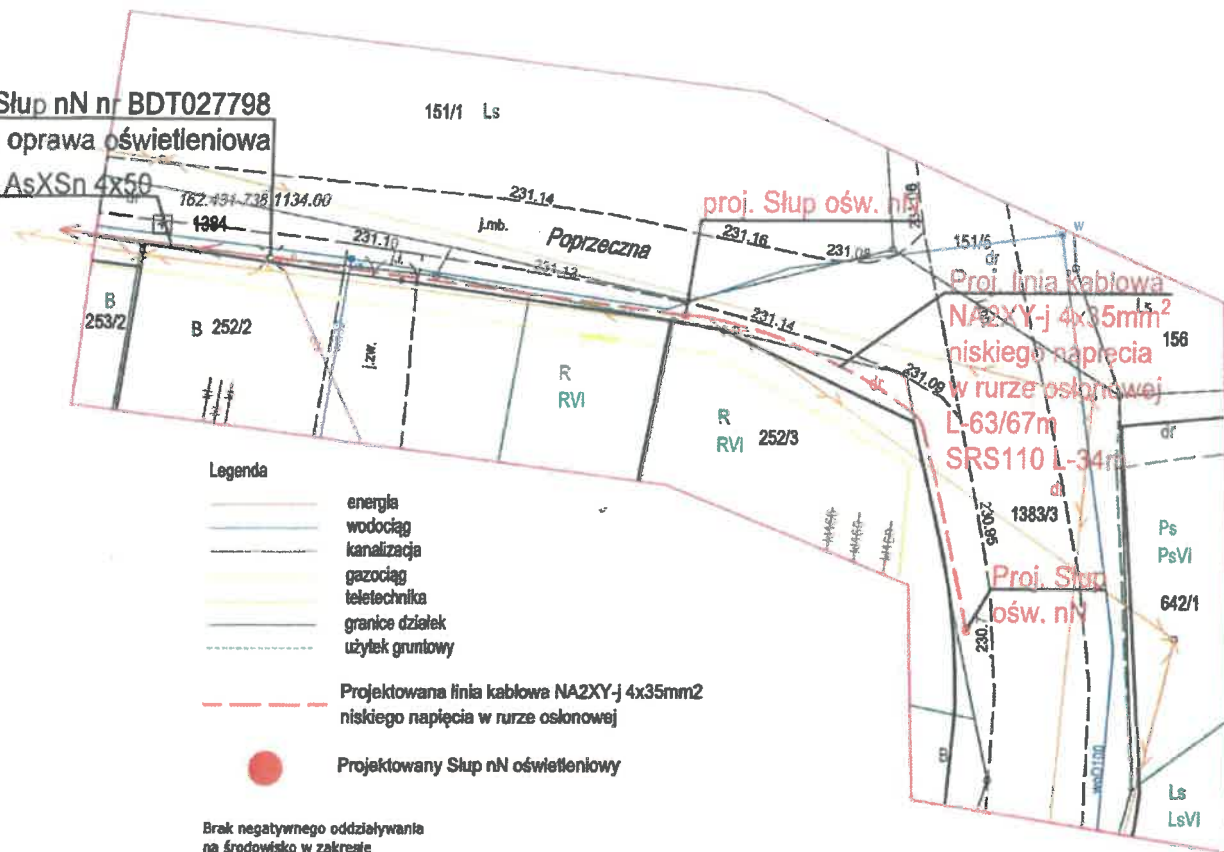
2. Schemat jednokreskowy – ideowy

3. Mapa orientacyjna

Widok słupa



ist. Słup nN nr BDT027798
+ist. oprawa oświetleniowa
ist. AsXSn 4x50



Legenda

- energia
- wodociąg
- kanalizacja
- gazociąg
- teletechnika
- granice działek
- użytk gruntowy

Projektowana linia kablowa NA2XY-j 4x35mm²
niskiego napięcia w rurze osłonowej

Projektowany Słup nN oświetleniowy

Brak negatywnego oddziaływania
na środowisko w zakresie
wszystkich jego elementów
Granica terenu objętego
wnioskiem, jest równa obszarowi
oddziaływania inwestycji

ANALIZA GRANIC:

Granice działki przemysłowej - za wyjątkiem granicy z działką nr 151/1 oraz 1384, spełniają standardy dokładnościowe zgodne z obowiązującymi przepisami (§31 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 18 sierpnia 2020 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego)

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Mętków dz. 1383/3

<p>Identyfikator zgłoszenia: 6640.1961.2025</p> <p>Skala: 1:500</p> <p>Sekcja: 6.125.33.12.2.3</p> <p>Adres i identyfikator gminy: Babice [120302_2]</p> <p>Adres i identyfikator obrębu: Mętków dz. 1383/3</p> <p>Działka: 1383/3</p> <p>Układ odniesienia wysokości: PL EVRF2007-NH</p> <p>Układ wsp. poziomych: "2000 strefa 6"</p> <p>Mapa jest aktualna na dzień 19.09.2025 r. w zakresie sytuacji i uzbrojenia terenu na podstawie pomiaru</p>	<p>OŚWIADCZENIE Pobawiam, 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.</p> <p>Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji Protokół nr: 6640.1961.2025_51212 z dn. 25.09.2025r.</p> <p>Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie Starosta Chrzanowski</p> <p>Wykonawca prac geodezyjnych Geo-Tab inż. Grzegorz Taborski Usługi Geodezyjne 32-551 Babice, ul. Krakowska 39 NIP: 628-194-55-85 tel. 693-922-285, www.geotab.pl</p>
<p>Sporządził: Geo-Tab inż. Grzegorz Taborski Usługi Geodezyjne 32-551 Babice, ul. Krakowska 39 NIP: 628-194-55-85 tel. 693-922-285, www.geotab.pl</p>	<p>Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac inż. Krzysztof Stefański GEODETA UPRAWNIONY Świadectwo M.G.P. i B. Nr 12978</p>

UWAGI:

Nie wykazuje się istnienia w terenie innych, nie wskazanych na niniejszej mapie, elementów uzbrojenia terenu, które nie były zgłoszone do geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Pomiar uzupełniający nie dotyczy pomiarów granic działek. Granice wniesiono na podstawie mapy numerycznej udostępnionej przez PODGIK.

ENERGOTEL
mgr inż. Maciej Gądek
ul. Metalowców 19
32-500 Chrzanów
tel. 790-222-810

Inwestor / właściciel sieci
Gmina Babice

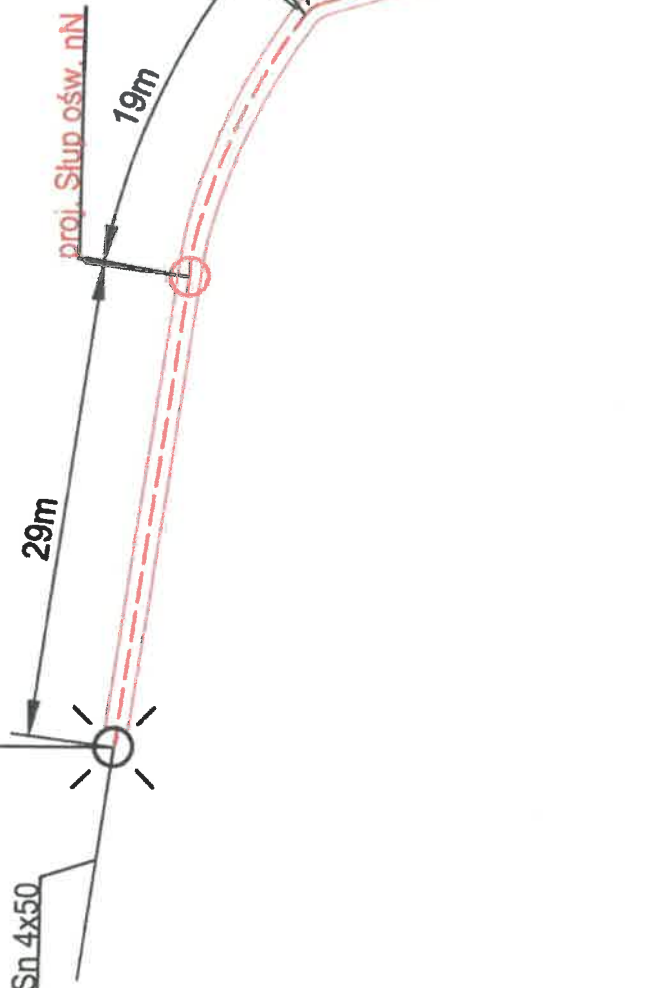
Projekt zagospodarowania terenu
Inwestycja: Budowa sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia do 10kV wraz ze szpazem o miejscowości Babice i Poprzeczna i Nowobabice.

Adres inwestycji: Babice ul. Poprzeczna i Nowobabice
Dzieln. Ełst. Mętków

Projektował: mgr inż. Maciej Gądek
upr. bud. MAP/0396/PWBE/15

Sprawił: mgr inż. Tomasz Walczak
upr. bud. MAP/0065/PWBE/13

ist. AsXSn 4x50



Proj. Stup
ośw. nN

mgr inż. Tomasz Alczak
Upewnienia budowlane, projektowania
bez ograniczeń w zakresie budownictwa
w zakresie budownictwa
elektrotechnicznych i elektroenergetycznych

Uprawnienia budowlane
w zakresie budowy
i remontowania obiektów budowlanych
z wyjątkiem obiektów budowlanych
z wyjątkiem obiektów budowlanych
z wyjątkiem obiektów budowlanych

O Istniejący Słup nN oświetleniowy

ENERGOTEL
mgr inż. Maciej Gądek
ul. Metalowców 19
32-500 Chirzawów
tel. 780-222-810



50.057283, 19.376488



Poprzeczna
Mętkowice

50.057283, 19.376488