

EGZ. NR 1 – ORYNAŁ

TOM I – PROJEKT TECHNICZNY

PRACOWNIA PROJEKTOWA	Electric Projects Kornel Paulus ul. Żeromskiego 5; 63-400 Ostrów Wielkopolski
INWESTOR	ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim ul. Zamenhofa 2, 63-400 Ostrów Wielkopolski
TEMAT	Budowa linii kablowej nN 0,4 kV od istniejącej sieci do złącza kablowo pomiarowego
ZAKRES	Budowa złącza kablowego niskiego napięcia oraz linii kablowej niskiego napięcia
ADRES	Westrza; 63-405 Westrza
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVI – sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA	301707_2 Sieroszewice
OBRĘB EWIDENCYJNY	0007 Parczew
IDENTYFIKATOR DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH	301707_2.0007.319/7, 301707_2.0007.319/8, 301707_2.0007.319/9, 301707_2.0007.319/10, 301707_2.0007.319/11, 301707_2.0007.319/12, 301707_2.0007.319/14, 301707_2.0007.319/16, 301707_2.0007.319/17, 301707_2.0007.319/20, 301707_2.0007.319/21, 301707_2.0007.319/23, 301707_2.0007.319/24, 301707_2.0007.319/26, 301707_2.0007.319/27, 301707_2.0007.319/28, 301707_2.0007.319/29, 301707_2.0007.319/30, 301707_2.0007.319/31, 301707_2.0007.319/32, 301707_2.0007.319/33,
NUMER IDENTYFIKACYJNY ZADANIA	OBI/42/2502153
UMOWA NUMER	KJ05204/25 ZN/5743/4242MZI/2025/2502153/1 z dnia 13.08.2025r.
WARUNKI PRZYŁĄCZENIA	P/25/042365 z dnia 05.06.2025r.
WARUNKI BUDOWY SIECI	B/25/044953 z dnia 05.06.2025r.

EGZ. NR 1 – ORYNAŁ

ZESPÓŁ OPRACOWUJĄCY			
PERSONALIA	FUNKCJA / BRANŻA	NR I ZAKRES UPRAWNIEŃ	PODPIS
mgr inż. Antoni Rybarczyk	Projektant br. elektrycznej	PDL/0071/PWBE/20	mgr inż. Antoni Rybarczyk Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid.: PDL/0071/PWBE/20
inż. Kornel Paulus	Opracowujący br. elektryczna	-----	
Data opracowania: 10.05.2026 r.			

SPIS TREŚCI

A.	Strona tytułowa	1-2
B.	Spis treści:	3
1.	Temat	4
2.	Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń	5
3.	Oświadczenia projektanta	6-8
4.	Uprawnienia budowlane	9-11
5.	Podstawa opracowania	12-17
6.	Uzgodniony z ENERGA OPERATOR	18-19
7.	Odpis protokołu z narady koordynacyjnej	20-25
8.	Uzgodnienia branżowe	26-29
9.	Decyzje administracyjne	30-42
10.	MPZP lub decyzja lokalizacyjna	43-47
11.	Stan istniejący	48
12.	Rozbiórki	NIE DOTYCZY
13.	Linia SN (napowietrzna/kablowa)	NIE DOTYCZY
14.	Stacja transformatorowa SN/nn	NIE DOTYCZY
15.	Linia nn (napowietrzna/kablowa)	48-49
16.	Oświetlenie uliczne	NIE DOTYCZY
17.	Przyłącza SN (napowietrzne/kablowe)	NIE DOTYCZY
18.	Przyłącza nn (napowietrzne/kablowe)	NIE DOTYCZY
19.	Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN	NIE DOTYCZY
20.	Ochrona przeciwprzepięciowa stacji transformatorowej SN/nn	NIE DOTYCZY
21.	Ochrona przeciwprzepięciowa linii nn	50
22.	Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w linii napowietrznej SN	NIE DOTYCZY
23.	Ochrona od porażeń prądem elektrycznym stacji transformatorowej SN/nn	NIE DOTYCZY
24.	Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w sieci nn	50-51
25.	Obliczenia techniczne	51-52
26.	Opinia geotechniczna	53-54
27.	Zestawienie danych na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym	54
28.	Kolizje/skrzyżowania	54
29.	Ingerencja w zieleni wysoką	54-55
30.	Ochrona konserwatorska	55
31.	Opis projektu zagospodarowania terenu	55-57
32.	Obszar oddziaływania inwestycji	57
33.	Uwagi	57-58
34.	Zestawienie montażowe i demontażowe	59
35.	PZT	60
36.	Schemat jednokreskowy	61
37.	Inne rysunki	62-63
38.	Informacja BIOZ	64-70

TEMAT	Budowa linii kablowej nN 0,4 kV od istniejącej sieci do złącza kablowo pomiarowego
ZAKRES	Budowa złącza kablowego niskiego napięcia oraz linii kablowej niskiego napięcia
ADRES	301707_2 Sieroszewice
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA	0007 Parczew
OBRĘB EWIDENCYJNY	301707_2.0007.319/7, 301707_2.0007.319/8, 301707_2.0007.319/9, 301707_2.0007.319/10, 301707_2.0007.319/11, 301707_2.0007.319/12, 301707_2.0007.319/14, 301707_2.0007.319/16, 301707_2.0007.319/17, 301707_2.0007.319/20, 301707_2.0007.319/21, 301707_2.0007.319/23, 301707_2.0007.319/24, 301707_2.0007.319/26, 301707_2.0007.319/27, 301707_2.0007.319/28, 301707_2.0007.319/29, 301707_2.0007.319/30, 301707_2.0007.319/31, 301707_2.0007.319/32, 301707_2.0007.319/33,
IDENTYFIKATOR DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH	301707_2 Sieroszewice

Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń

1. Wymiana pojedynczego słupa SN	Nie dotyczy
2. Linia napowietrzna SN	Nie dotyczy
3. Rozłącznik napowietrzny SN	Nie dotyczy
4. Linia kablowa SN	Nie dotyczy
5. Mufa kablowa	Nie dotyczy
6. Głowice kablowe	Nie dotyczy
7. Ograniczniki przepięć	SE46350Bz10, 4 sztuki
8. Złącze kablowe SN	Nie dotyczy
9. Stacja transformatorowa SN/nn	Nie dotyczy
10. Transformator	Nie dotyczy
11. Budowa pojedynczego słupa oświetleniowego	Nie dotyczy
12. Linia napowietrzna nn - demontaż	Nie dotyczy
13. Przyłącze napowietrzne nn	Nie dotyczy
14. Zbiorniczko przyłącza dotyczące obwodu	Nie dotyczy
15. Szafka pomiarowa - SOU	Nie dotyczy
16. Przyłącze/a kablowe	Nie dotyczy
17. Zbiorniczko przyłącza dotyczące obwodu	Nie dotyczy
18. Szafka pomiarowa P1-Rs/LZV/LZR/F	1 sztuka
19. Linia kablowa nn	NA2XY 4x120mm², L = 368/390 mb
20. Kablowa rozdzielnica szafowa	Nie dotyczy
21. Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy	Nie dotyczy
22. Przecisk	Nie dotyczy
23. Przewiert	Nie dotyczy

OŚWIADCZENIE

Projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

oświadczam, że projekt **budowlany**:

Dla inwestycji, pn.:

Budowa linii kablowej nN 0,4 kV od istniejącej sieci do złącza kablowo pomiarowego

Lokalizacja: Westrza; 63-405 Westrza;

Działki ew. nr: 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33;

Obręb ew. nr: 0007 Parczew;

Jednostka ew. nr: 301707_2 Sieroszewice;

został wykonany z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Projektant obiektu	mgr inż. Antoni Rybarczyk
Specjalność uprawnień	do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Numer uprawnień	PDL/0071/PWBE/20
Data	10.05.2026 r.
Pieczętka/Podpis	mgr inż. Antoni Rybarczyk Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid.: PDL/0071/PWBE/20

Electric Projects Kornel Paulus

Ostrów Wielkopolski ul. Żeromskiego 5

63-400 Ostrów Wielkopolski

NIP: 8751568745

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Niniejszym, działając w imieniu **Electric Projects Kornel Paulus** jako Wykonawca w ramach umowy nr KJ05204/25 ZN/5743/4242MZI/2025/2502153/1 z dnia 13.08.2025r. zawartej z **ENERGA OPERATOR SA** („Umowa”) pragnę oświadczyć, iż w ramach wynagrodzenia określonego w Umowie, Wykonawca przenosi na Zamawiającego wszelkie przewidziane w Prawie autorskim autorskie prawa majątkowe do Dokumentacji projektowej, które powstaną w związku z realizacją Umowy oraz prawo własności nośników, na których dokumentacja ta przekazana zostanie Zamawiającemu wraz z prawem do wykonywania praw zależnych do opracowań tej dokumentacji na wszelkich znanych w chwili zawarcia Umowy polach eksploatacji, obejmujących w szczególności:

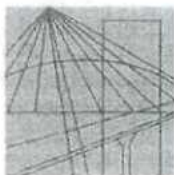
- a) odtwarzanie,
- b) utrwalanie dowolną techniką i zwielokrotnianie na każdym nośniku informacji – wytwarzanie kolejnych egzemplarzy określoną techniką, w tym techniką drukarską, reprograficzną zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
- c) wprowadzenie do pamięci komputera i jej zapisywanie,
- d) wprowadzenie do obrotu i rozporządzanie w całości lub części, w tym zbywanie pod tytułem odpłatnym lub darmowym na rzecz osób trzecich,
- e) rozpowszechnianie lub publiczne prezentowanie w sposób inny niż określony w pkt d) powyżej,
- f) przetwarzanie, chociażby w formie częściowej.

Wykonawca oświadcza ponadto, że w ramach wynagrodzenia określonego w Umowie, w zakresie o którym mowa powyżej przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do innych projektów, opracowań, dokumentów i wszelkiej dokumentacji stanowiącej opracowania częściowe do całej Dokumentacji projektowej bądź związanej z prowadzonymi postępowaniami administracyjnymi, wykonanej przez innych autorów, projektantów, doradców, konsultantów, rzeczoznawców, biegłych itp.

Wykonawca potwierdza, że przenosi także na Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia określonego w Umowie, na wyłączność prawo do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do Dokumentacji projektowej oraz opracowań częściowych, których mowa powyżej, w szczególności prawo zezwalające Zamawiającemu na dokonywanie wszelkich zmian, przeróbek lub adaptacji bez konieczności uzyskiwania dodatkowej zgody Wykonawcy. Wykonawca zapewnia Zamawiającego, że w chwili przekazania Dokumentacji projektowej oraz opracowań częściowych dysponuje wszelkimi autorskimi prawami majątkowymi do nich oraz uprawnieniem do wykonywania praw zależnych do opracowań tej dokumentacji.



W imieniu Wykonawcy



Białystok, dnia 24 września 2020 r.

POIIB.KK.7131-7132/013/20

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 1117), art. 12 ust. 2, 3 i 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c oraz art. 15a ust. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późniejszymi zmianami), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu przez stronę egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, iż:

Pan ANTONI RYBARCZYK

magister inżynier elektrotechniki

urodzony dnia

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDL/0071/PWBE/20

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz art. 13 ust. 3 i 4 w związku z art. 15a ust. 1 i 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późniejszymi zmianami) uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją upoważniają do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego i kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie ww. specjalności,
- 3) sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych w zakresie ww. specjalności,
- 4) sprawowania nadzoru autorskiego w zakresie ww. specjalności,
- 5) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów w zakresie ww. specjalności,
- 6) wykonywania nadzoru inwestorskiego w zakresie ww. specjalności,
- 7) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych w zakresie ww. specjalności.

UZASADNIENIE

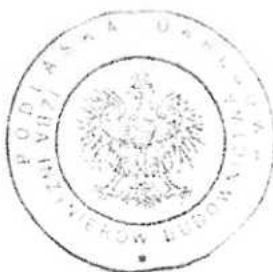
W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień wskazano na odwołanie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż stronie nie przysługuje prawo do wniesienia odwołania ani skargi do sądu administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
dr inż. Krzysztof Falkowski
2. Zastępca Przewodniczącego Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Marek Gwiazdowski
3. Członek Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Tomasz Surowiec
4. Sekretarz Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wojciech Sadowski

K. Falkowski
M. Gwiazdowski
T. Surowiec
W. Sadowski



Otrzymują:

1. Pan Antoni Rybarczyk
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Okręgowa Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
4. aa.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-TGI-RX6-NUH *

Pan Antoni Rybarczyk o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0153/20

adres zamieszkania

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2026-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2025-12-15 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Numer P/25/042365	Miejscowość Ostrów Wielkopolski	Data 05-06-2025
-------------------	------------------------------------	-----------------

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Kaliszu

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: budynek mieszkalny - jednorodzinny
Adres (Nr działki): Westrza, ul. -
gm. Sieroszewice, działka numer 319/15
2. Grupa przyłączeniowa: grupa V
3. Moc przyłączeniowa: 16 kW
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - Ostrów Pld [02006]
Linia 15 kV Linia Nr 06021 - Strzyżew [SN2-02006/21]
Stacja SN/nn Parczew PGR [22045]
Obwód nn Parczew (2 - 3A) [NN2-22045/01]
Obiekt Obwód [nN] Parczew (2 - 3A) [NN2-22045/01]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
- zaciski na ostatniej listwie zaciskowej, licząc od strony zasilania w kierunku instalacji odbiorczej, w szafce pomiarowej.
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
 - 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
 - 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
- nie dotyczy.
 - 7.1.2. Stacja transformatorowa:
- nie dotyczy.
 - 7.1.3. Urządzenia nn:
 - a) w zakresie rozbudowy sieci
- wykonać linię kablową zgodnie z warunkami budowy sieci nr B/25/044953 z dnia 05.06.2025r.,
 - b) w zakresie przyłącza
- wykonać dwulicznikową szafkę pomiarową w granicy działek 319/15 i 16, przy granicy pasa drogowego, którą zasilic z w/w projektowanej linii kablowej.
 - 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
Instalację lub sieć przygotować zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym również w zakresie ochrony przeciwporażeniowej i przepięć, do ustalonej granicy stron.
 - 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:
- zainstalowane urządzenia i instalacje nie mogą wprowadzać zakłóceń do sieci rozdzielczej. Obciążenie winno być rozłożone równomiernie na poszczególne fazy. W przypadku posiadania urządzeń lub instalacji mogących wprowadzić zakłócenia do sieci rozdzielczej należy zastosować odpowiednie urządzenia eliminujące wprowadzanie zakłóceń.
 - 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
- nie dotyczy.
 - 7.1.7. Demontaże:
- nie dotyczy.
 - 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
- wybudować instalację odbiorczą od miejsca przyłączenia, dostosowaną do mocy przyłączeniowej zgodnie z obowiązującymi przepisami.
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:
tgφ QI: 0.4
tgφ QIV: 0
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 9.1. Miejsce zainstalowania:
wolnostojące złącze kablowo-pomiarowe
 - 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
wyłącznik nadmiarowy - prądowy bez członu zwarciovego (ogranicznik mocy) o prądzie znamionowym 25 A, zainstalowane w

- części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego.
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana, Straty nieobecne/ pomijalnie małe
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
- nie dotyczy.
- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
 - Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
 - Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
 - Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
 - inne:
- ilość pozostawionego miejsca w bezpośrednim sąsiedztwie układu pomiarowo-rozliczeniowego powinna gwarantować w przyszłości jego bezpieczną eksploatację (np. wymianę poszczególnych elementów),
- wszystkie elementy członu zasilającego oraz osłony i urządzenia wchodzące w skład układu pomiarowo-rozliczeniowego energii elektrycznej muszą być przystosowane do oplombowania.
10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- | | | | |
|----|---|---------------------------------|----|
| a) | Układ sieci | TN-C | |
| b) | Napięcie znamionowe sieci | 0,4 | kV |
| c) | Maksymalny prąd zwarcia w sieci | 6 | kA |
| | Rzeczywistą wartość prądu zwarcia oblicza projektant. | | |
| d) | System ochrony od porażeń | Samoczynne wyłączenie zasilania | |
- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- | | | | |
|----|---------------------------------------|---|-----|
| a) | Sposób pracy punktu neutralnego sieci | - | |
| b) | Napięcie znamionowe sieci | - | kV |
| c) | Prąd zwarcia doziemnego | - | A |
| d) | Czas wyłączenia zwarcia doziemnego | - | s |
| e) | Moc zwarcia na szynach 15 kV | - | MVA |
| f) | Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego | - | s |
- w stacji 110/15 kV GPZ Ostrów Płd.
- Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciaowej.
- g) System ochrony od porażeń
uziemiające ochronne
- 10.3. Inne:
-
11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy
- | Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci | Napięcie znam. [kV] | Moc znam. [kW] | Prąd rozruchu [A] |
|------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------|
| | | | |
12. Inne ustalenia:
- 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:
Koncepcję projektowanego zasilania elektroenergetycznego należy uzgodnić w RD Ostrów Wielkopolski w przypadku rozbieżności z trasą projektowanego zasilania przedstawioną na planie graficznym, stanowiącym załącznik do warunków przyłączenia. Dokumentację techniczną przyłącza należy uzgodnić w Rejonie Dystrybucji w Ostrowie Wlkp. Przy opracowaniu dokumentacji należy uwzględnić realizację zadania w technologii PPN
- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:
- nie dotyczy.
- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:
- nie dotyczy.
- 12.4. Inne wymagania:
- nie dotyczy.
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).
ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim

- uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu
16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:
- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
 - po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.
- Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

Andrzejak Daniel
OPRACOWAŁ
tel. 801 404 404

Inżynier Wiodący
ds. Przyłączeń

Daniel Andrzejak

Kierownik
Działu Przyłączeń
ZATWIERDZIŁ

- Otrzymują:
1. Wnioskodawca
 2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim
ul. Zamenhofska 2, 63-400 Ostrów Wielkopolski

Numer B/25/044953	Miejscowość Ostrów Wielkopolski	Data 05-06-2025
-------------------	---------------------------------	-----------------

WARUNKI BUDOWY SIECI

SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA – OPERATOR SA

Oddział w Kaliszu

Niniejszy dokument określa niezbędny zakres budowy sieci elektroenergetycznej dla realizacji przyłączenia obiektów do sieci elektroenergetycznej. Warunki przyłączenia poszczególnych obiektów określone są oddzielnie na podstawie przepisów ustawy - Prawo energetyczne i rozporządzeń wykonawczych.

1. Obiekt:
Nazwa: budynek mieszkalny - jednorodzinny
Adres (Nr działki): Westrza, ul. -
gm. Sieroszewice, działka numer 319/15
Stacja zasilająca: GPZ - Ostrów Pld [02006]
Linia 15 kV Linia Nr 06021 - Strzyżew [SN2-02006/21]
Stacja SN/nn Parczew PGR [22045]
Obwód nn Parczew (2 - 3A) [NN2-22045/01]
Obiekt Obwód [nN] Parczew (2 - 3A) [NN2-22045/01]
2. Zakres niezbędnej budowy/rozbudowy sieci:
- 2.1. Urządzenia WN i SN:
- nie dotyczy.
- 2.2. Stacja transformatorowa:
- nie dotyczy.
- 2.3. Urządzenia nn:
- wykonać linię kablową o przekroju minimum 4x120mm² ze słupa nr 1/11 w kierunku projektowanej szafki pomiarowej,
- przewidzieć zapas kabla w granicy działek nr 319/8, 319/10, 319/9 i 23, 319/11 i 20, 319/24 i 30, 319/21 i 26, 319/31 i 32, 319/27 i 28, 319/33 i 14, 319/29 i 17 w uzgodnieniu z właścicielami działek.
- 2.4. Demontaże:
- materiały uzyskane z demontażu należy przekazać do magazynu Rejonu Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim lub zutylizować..
3. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 3.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

a) Układ sieci	-			
b) Napięcie znamionowe sieci	0,4	kV		
c) System ochrony od porażeń	-			
- 3.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci	-			
b) Napięcie znamionowe sieci	-	kV		
c) Prąd zwarcia doziemnego	-	A	i czas wyłączenia zwarcia	- s
d) Moc zwarcia na szynach 15 kV	-	MVA	i czas wyłączenia zwarcia	- s
- w stacji GPZ Ostrów Pld.
- e) System ochrony od porażeń **uziemiać ochronne**
4. Inne ustalenia:
- 4.1. Dotyczy projektu budowlanego:
- 4.1.1. Zgodnie z ustawą – Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. z późniejszymi zmianami przed przystąpieniem do prac budowlano-montażowych związanych z realizacją niniejszych warunków należy opracować projekt budowlany i wykonawczy oraz uzyskać wymaganą ww. przepisami decyzję administracyjną.
- 4.1.2. W kosztorysie stanowiącym załącznik do opracowanej dokumentacji projektowej należy wydzielić kosztowo część inwestycji związanej z przyłączeniem do sieci elektroenergetycznej wnioskowanego obiektu oraz część inwestycji związanej z modernizacją istniejącej sieci elektroenergetycznej.

4



Energa
operator

- 4.1.3. Koncepcję przebudowy linii nN na etapie opracowania dokumentacji projektowej uzgodnić w RD w Ostrowie Wlkp.
- 4.1.4. Dokumentację projektową sieci elektroenergetycznej należy uzgodnić na etapie projektowania w Dziale Dokumentacji Energetycznej Energa-Operator S.A. Oddział w Kaliszu RD Ostrów Wielkopolski.
- 4.1.5. Opracowany projekt budowlany i wykonawczy sieci elektroenergetycznej podlega zatwierdzeniu w Rejonie Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim.
- 4.1.6. Projektowane urządzenia, instalacje i sieci powinny spełniać wymagania określone w Standardach technicznych Energa-Operator S.A.
- 4.1.7. Opracowany projekt budowlany sieci elektroenergetycznej winien zawierać Wytyczne Realizacji Inwestycji, które w maksymalny sposób muszą uwzględniać realizację zadania w technologii PPN (prac pod napięciem) oraz ograniczać do minimum czas wyłączeń urządzeń elektroenergetycznych spod napięcia zgodnie z obowiązującą w Energa-Operator S.A. procedurą pn. „Standardy dotyczące ograniczenia przerw planowanych”.
- 4.1.8. Zgody na posadowienie urządzeń elektroenergetycznych należy pozyskać zgodnie z obowiązującą w Energa-Operator S.A. „Procedurą nabywania praw do nieruchomości dla istniejących i projektowanych urządzeń elektroenergetycznych”.
- 4.1.9. Projektowaną linię prowadzić wzdłuż granic działek i ciągów pieszo-jezdných.

4.2. Inne wymagania:

- nie dotyczy.

5. Rozpoczęcie prac projektowych, jak również budowlano – montażowych na podstawie niniejszych warunków budowy sieci odbywa się na zasadach uzgodnionych z Energa-Operator S.A. Oddział w Kaliszu

Andrzejak Daniel

OPRACOWAŁ
tel. 625002286

Inżynier Wiodący
ds. Przyłączeń

Daniel Andrzejak

Kierownik
Działu Przyłączeń
Marcin Glapa

ZATWIERDZIŁ

Otrzymują: 1. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim ul. Zamenhofa 2, 63-400 Ostrów Wielkopolski.

Ostrów Wlkp. 16-03-2026 roku

Znak EOP/KP/4/2026/03/027650.
Dot. Zmiany warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej Energa-Operator S.A.

W odpowiedzi na Pana pismo z dnia 11.03.2026r. odnośnie zmiany numeru działki przyłączanej określonej w umowie o przyłączenie nr **P/25/042365** z dnia 07.07.2025r. pragniemy poinformować, iż Energa-Operator S.A. pozytywnie przychyliła się do wniosku o zmianę numeru działki do projektowanego obiektu.

Zatem w związku z powyższym dla obiektu – **budynek mieszkalny - jednorodzinny, zlokalizowanym w miejscowości Westrza ul. - dz. 319/15, 319/16 gm. Sieroszewice wiejska**, zmieniają się zapisy warunków przyłączenia nr **P/25/042365** w pkt. nr 1 i 7.

1. Przyłączany obiekt:

Nazwa: budynek mieszkalny - jednorodzinny

Adres (Nr działki): Westrza, ul. -

gm. Sieroszewice, działka numer 319/15, 319/16

7.1.3. Urządzenia nn:

b) w zakresie przyłącza

- wykonać szafkę pomiarową jednolicznikową w granicy działki Podmiotu przyłączanego, przy granicy pasa drogowego, którą zasilić z w/w projektowanej linii kablowej.

W załączeniu przesyłamy aneks do umowy o przyłączenie. W przypadku akceptacji prosimy o czytelne podpisanie i odesłanie obydwu załączonych druków aneksu do umowy na adres Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wlkp. ul. Zamenhofa 2, 63-400 Ostrów Wielkopolski.

Sprawę prowadzi:
ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Kaliszu
Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim
tel. 801 404 404

Z poważaniem

Inżynier Wiodący
ds. Przyłączeń

Daniel Andrzejak

Załączniki:

1. Propozycja aneksu do umowy o przyłączenie nr P/25/042365.

Energa-Operator S.A.
Oddział w Kaliszu RD Ostrów Wielkopolski
Dział Dokumentacji Energetycznej

Ostrów Wielkopolski, 01-04-2026 roku

ELECTRIC PROJECTS
KORNEL PAULUS
ul. Żeromskiego 5
63-400 Ostrów Wielkopolski

UZGODNIENIE DOKUMENTACJI

Nr uzgodnienia: EOP/KD/4/2026/03/04681
Dokumentacja: Budowa linii kablowej nn. Budowa przyłącza kablowego nN 0,4 kV (OBI/42/2502153).
Miejscowość: Westrza
Ulica: -
Działki: 319/15
Gmina: Sieroszewice
Zakres: formalno-prawny oraz techniczny (zgodność z rozwiązaniami technicznymi i standardami
uzgodnienia: przyjętymi do stosowania w Energa-Operator S.A.).
Uzgodniono: TAK
Uwagi: 1. W miejscu przejścia przez drogę na wysokości działek 319/14 oraz 219/17 należy zaprojektować dwie odrębne rury osłonowe o średnicy 110 mm zamiast jednej rury o średnicy 160 mm (dla każdego z równoległych odcinków kabla odrębna rura osłonowa).
2. Nie projektować bednarki na długości całej trasy kablowej. Należy zaprojektować uzziemienia pionowe dla projektowanych urządzeń elektroenergetycznych.
3. Zgodnie z dołączonym do poprzedniej koncepcji uzgodnieniem z GZK w Sieroszewicach „przejścia nad linią wodociagową i przyłączami wodociagowymi należy zabezpieczyć rurami przepustowymi w odległości min 1m przed i za lokalizacją sieci wodociagowej...”, a zgodnie z dołączonym PZT zaprojektowano rury osłonowe w odległościach 0,5m za i przed siecią wodociagową.

Uzgodnienie ważne jest 2 lata od daty jego wydania.

Sprawdzeniu podlegała jedynie ogólna koncepcja przyjętego do projektowania rozwiązania technicznego. Na tym etapie ENERGA-OPERATOR SA nie zajmuje stanowiska względem akceptacji istniejących lub potrzeby uzupełnienia brakujących szczegółowych danych w opisie technicznym lub na planie projektowym (m.in. w zakresie proj. przepustów, typu i przekroju linii elektroenergetycznych, obliczeń technicznych, schematów itp.). Ten zakres zostanie poddany ocenie dopiero podczas ostatecznego sprawdzania dokumentacji projektowej.

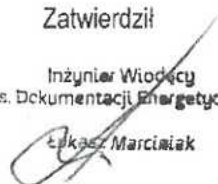
Przypominamy m.in. o konieczności:

- stosowania rozwiązań technicznych zgodnych z normami, przepisami branżowymi oraz Standardami Technicznymi obowiązującymi w ENERGA-OPERATOR SA,
- przedłożenia do ostatecznego sprawdzenia w Przedsiębiorstwie energetycznym kompletnego opracowania projektowego wykonanego zgodnie ze Specyfikacją Techniczną (stanowiącą załącznik do Umowy).

Załączniki: koncepcja

Zatwierdził

Inżynier Wiodący
d/s. Dokumentacji Energetycznej


Łukasz Marciniak

STAROSTA
OSTROWSKI

Ostrów Wielkopolski, dnia 2026-07-09

GGO.6630.440.2026

(Oznaczenie kancelaryjne sprawy)

ODPIS PROTOKOŁU z przeprowadzenia narady koordynacyjnej

Na podstawie art. 7d pkt 2 oraz art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r.- Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 ze zm.), w dniu 2026-07-09 zakończono naradę koordynacyjną w Starostwie Powiatowym w Ostrowie Wielkopolskim przy Al. Powstańców Wlkp. 16 przeprowadzonej za pomocą aplikacji internetowej i.Narady.

Naradzie koordynacyjnej przewodniczył:

Anna Waligórska

(Imię i nazwisko przewodniczącego narady)

Inspektor w Wydziale Geodezji

(Stanowisko służbowe przewodniczącego narady)

I. Przedmiot narady koordynacyjnej:

Oznaczenie kancelaryjne wniosku o uzgodnienie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu	GGO.6630.440.2026
Rodzaj projektowanej sieci uzbrojenia terenu	Projekt sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia, inna, napięcie 0.4 kV Projekt przyłącza elektroenergetycznego niskiego napięcia, napięcie 0.4 kV
Położenie projektowanej sieci uzbrojenia terenu	JE: Gmina Sieroszewice, Obr.: PARCZEW, Dz.: 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33
Imię i nazwisko oraz inne dane identyfikujące wnioskodawcę	Electric Projects Kornel Paulus 63-400 Ostrów Wielkopolski, ul. Żeromskiego 5

II. Stanowiska uczestników narady:

Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu:		
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje:	Stanowisko/treść uwagi
1.	"Netia" Spółka Akcyjna Jerzy Urbański	pozytywne bez uwag Brak uwag
2.	"Operator WSS" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Julia Pakuła	pozytywne z uwagami WSS S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 08.07.2026, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura WSS S.A. będąca w kolizji z opracowywanym projektem. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia WSS S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić WSS S.A. (tel. 61 222 10 00) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.
3.	Anco sp. z o.o.	pozytywne bez uwag Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
4.	Audio Systems s. c. Operator sieci MultiNET	pozytywne bez uwag Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
5.	Energa-Operator SA Oddział w Ostrowie Wlkp. Michał Duszyński	pozytywne z uwagami Na obecnym etapie realizacji nie wnosi się uwag.
6.	Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu	pozytywne bez uwag Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
7.	FIBERHOST Spółka Akcyjna Julia Pakuła	pozytywne z uwagami Uzgodniono. FIBERHOST S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 08.07.2026, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura FIBERHOST S.A. będąca w kolizji z opracowywanym projektem. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia FIBERHOST S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić FIBERHOST S.A. (tel. 61 222 22 11, fax 61 222 11 11) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.
8.	G.EN. Operator Sp. z o.o. Łukasz Mikuła	nie dotyczy Nie dotyczy

9.	Gminny Zakład Komunalny w Sieroszewicach _____	pozytywne bez uwag _____ Należyce zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
10.	Miejski Zarząd Dróg w Ostrowie Wlkp. _____	pozytywne bez uwag _____ Należyce zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
11.	Odolanowski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Raczcach _____	pozytywne bez uwag _____ Należyce zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
12.	Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM SA Oddział w Poznaniu _____ Agnieszka Friebe	pozytywne bez uwag _____ Brak uwag
13.	Orange Polska Spółka Akcyjna _____	pozytywne bez uwag _____ Należyce zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
14.	ORLEN S.A. - Oddział PGNiG w Odolanowie _____ Mateusz Maciaszek	pozytywne bez uwag _____ Brak uwag
15.	ORLEN S.A. - Oddział PGNiG w Zielonej Górze _____ Marek Bartkowiak	pozytywne bez uwag _____ Brak uwag
16.	Ostrowski Zakład Ciepłowniczy _____ Jerzy Kupczyk	nie dotyczy _____ Nie dotyczy
17.	Ostrowski Zakład Ciepłowniczy S.A. (sieci energ.) _____ Sławomir Jędrzejewski	nie dotyczy _____ Nie dotyczy
18.	Oświetlenie Uliczne i Drogowe w Kaliszu sp. z o.o. _____ Bartosz Żyżniewski	pozytywne bez uwag _____ Brak uwag
19.	PKP Cargo Tabor _____	pozytywne bez uwag _____ Należyce zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
20.	PKP Energetyka Obsługa sp. z o.o. _____	pozytywne bez uwag _____ Należyce zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
21.	PKP Polskie Linie Kolejowe SA _____	pozytywne bez uwag _____ Należyce zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
22.	PKP TELKOL _____ Tomasz Grupa	nie dotyczy _____ Nie dotyczy

23.	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu _____ Andrzej Pakuła	pozytywne z uwagami _____ Nie dotyczy.
24.	Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. w Poznaniu _____ Monika Halińska	nie dotyczy _____ Nie dotyczy
25.	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Ostrowie Wlkp _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
26.	Powiatowy Zarząd Dróg w Ostrowie Wielkopolskim _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
27.	Przedsiębiorstwo "Promax" Sp. j. Zofia Fórmanek-Okrój, Wiesław Okrój _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
28.	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych sp. z o.o. w Gorzycach Wielkich _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
29.	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji WODKAN SA _____ Aneta Nasiadek	nie dotyczy _____ Nie dotyczy
30.	ROLKOM Sp. z o.o. _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
31.	Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o. w Skalmierzycach _____ Rudowicz-Latajka	nie dotyczy _____ Nie dotyczy
32.	Zakład Gospodarki Komunalnej w Raszkowie _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
33.	Zakład Usług Komunalnych w Odolanowie _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
34.	Zakład Usług Komunalnych w Przygodzicach _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
35.	Zapnet Karol Zapart Spółka Jawna _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

Wójt/burmistrz/prezydent miasta według właściwości miejscowej:		
Lp.	Oznaczenie organu oraz imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ:	Stanowisko/treść uwagi
1.	Gmina i Miasto Odolanów _____ Waldemar Sacher	nie dotyczy _____ Nie dotyczy
2.	Urząd Gminy i Miasta Nowe Skalmierzyce _____ _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
3.	Urząd Gminy i Miasta Raszków _____ _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
4.	Urząd Gminy Ostrów Wielkopolski _____ _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
5.	Urząd Gminy Przygodzice _____ _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
6.	Urząd Gminy Sieroszewice _____ _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
7.	Urząd Gminy Sośnie _____ _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
8.	Urząd Miasta Ostrów Wielkopolski _____ _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

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

IV. Wniosek o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych, jeśli został złożony:

- nie złożono****,
- złożono****.

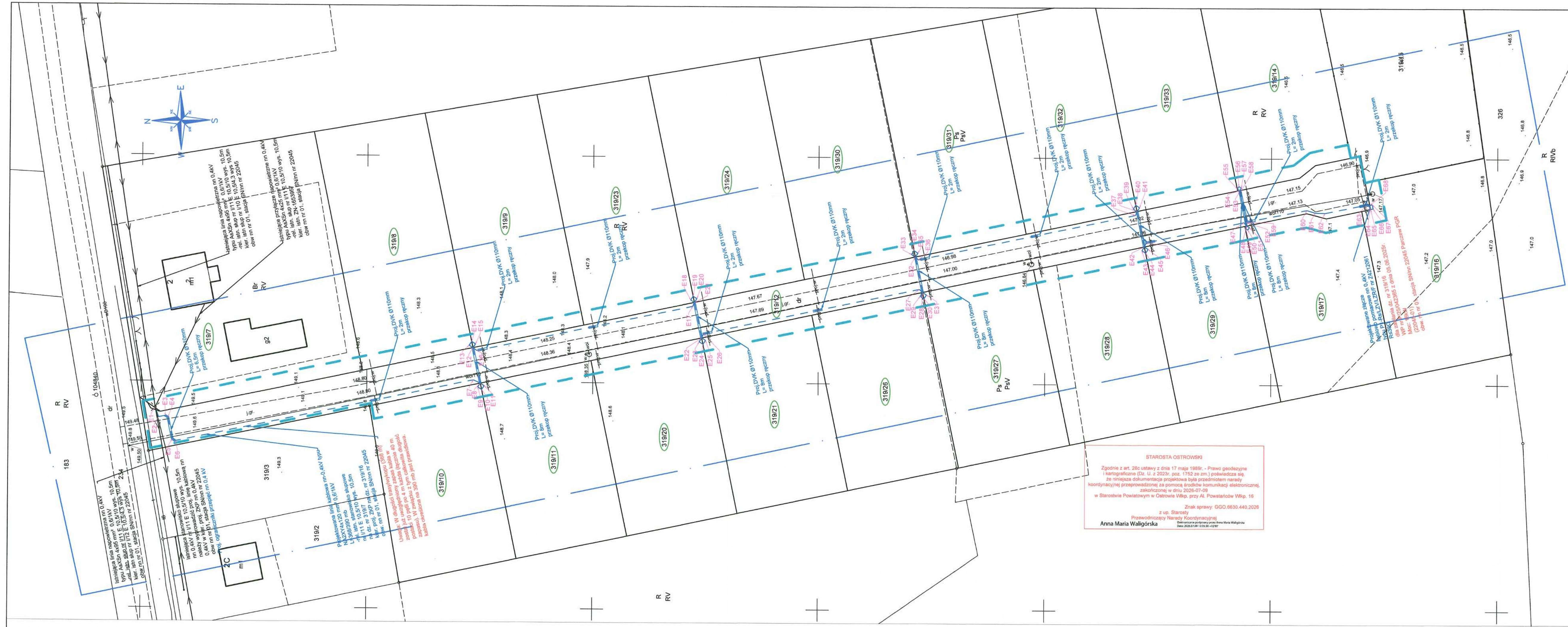
****niewłaściwe skreślić

Protokolant narady koordynacyjnej

Anna Waligórska

Z up. Starosty
Przewodniczący Narady Koordynacyjnej
Anna Maria
Waligórska

Elektronicznie podpisany przez
Anna Maria Waligórska
Data: 2026.07.09 12:38:45 +02'00'



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Nazwa miejscowości: Parczew
Jednostka ewidencyjna (identyfikator, nazwa): 301707_2, Sieroszewice
Obręb ewidencyjny (identyfikator, nazwa): 0007, Parczew
Sektory mapy: 6.160.20.17.2.4, 6.160.20.17.4.2, 6.160.20.17.4.4,
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000/18
Nazwa układu współrzędnych układu wysokości: PL-EVRF2007-NH

Informacje o słuźebności gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji: nie badano

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej:
GG0.6640.5510.2025

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji :

Wykonawca
Data opracowania mapy:
07.11.2025r.

"GEODEZJA"
mgr inż. Szymon Świąk
63-405 Sieroszewice ul. Orlowskiego 147a
tel. 604 771 12 65, 62 739 62 26
NIP 622-243-92-02; REGON: 306937200

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Szymon Świąk
Upr. G. G. Nr. 20911, w zakresie 1-2
tel. 604 771 265

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny, który uzyskał pozytywną weryfikację. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GG0.6640.5510.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Ostrowski
Wykonawca prac geodezyjnych	„GEODEZJA” mgr inż. Szymon Świąk
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	protokół kontrolny nr 1
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Szymon Świąk upr. z 2011

LP	X	Y
1	5721307.04	649543.04
2	5721307.04	649543.04
3	5721307.04	649543.04
4	5721307.04	649543.04
5	5721307.04	649543.04
6	5721307.04	649543.04
7	5721307.04	649543.04
8	5721307.04	649543.04
9	5721307.04	649543.04
10	5721307.04	649543.04
11	5721307.04	649543.04
12	5721307.04	649543.04
13	5721307.04	649543.04
14	5721307.04	649543.04
15	5721307.04	649543.04
16	5721307.04	649543.04
17	5721307.04	649543.04
18	5721307.04	649543.04
19	5721307.04	649543.04
20	5721307.04	649543.04
21	5721307.04	649543.04
22	5721307.04	649543.04
23	5721307.04	649543.04
24	5721307.04	649543.04
25	5721307.04	649543.04
26	5721307.04	649543.04
27	5721307.04	649543.04
28	5721307.04	649543.04
29	5721307.04	649543.04
30	5721307.04	649543.04
31	5721307.04	649543.04
32	5721307.04	649543.04
33	5721307.04	649543.04
34	5721307.04	649543.04
35	5721307.04	649543.04
36	5721307.04	649543.04
37	5721307.04	649543.04
38	5721307.04	649543.04
39	5721307.04	649543.04
40	5721307.04	649543.04
41	5721307.04	649543.04
42	5721307.04	649543.04
43	5721307.04	649543.04
44	5721307.04	649543.04
45	5721307.04	649543.04
46	5721307.04	649543.04
47	5721307.04	649543.04
48	5721307.04	649543.04
49	5721307.04	649543.04
50	5721307.04	649543.04
51	5721307.04	649543.04
52	5721307.04	649543.04
53	5721307.04	649543.04

LEGENDA:

1. Granice:

- obszar opracowania
- granica działek ewidencyjnych
- nr działek ewidencyjnych

2. Branża elektryczna:

- projektowana linia kablowa, kabel NA2XY 4x120 SE mm² L=368/390 mb głębokość ukladania minimum 0,7 m mierzona od górnej krawędzi kabla ukladane na podsypce piaskowej o grubości 10 cm ukladane możliwie równolegle do dróg i chodników nad kablem ukladac niebieską folię (30 cm nad kablem)

- projektowana rura ochronna; dla przecisku – rodzaj i średnica zgodnie z rysunkiem dla przekupu – rodzaj i średnica zgodnie z rysunkiem

- Projektowane złącze kablowo-pomiarowe P1-Rs/LZV/LZR/F

LP	X	Y
1	5721307.04	649543.04
2	5721307.04	649543.04
3	5721307.04	649543.04
4	5721307.04	649543.04
5	5721307.04	649543.04
6	5721307.04	649543.04
7	5721307.04	649543.04
8	5721307.04	649543.04
9	5721307.04	649543.04
10	5721307.04	649543.04
11	5721307.04	649543.04
12	5721307.04	649543.04
13	5721307.04	649543.04
14	5721307.04	649543.04
15	5721307.04	649543.04
16	5721307.04	649543.04
17	5721307.04	649543.04
18	5721307.04	649543.04
19	5721307.04	649543.04
20	5721307.04	649543.04
21	5721307.04	649543.04
22	5721307.04	649543.04
23	5721307.04	649543.04
24	5721307.04	649543.04
25	5721307.04	649543.04
26	5721307.04	649543.04
27	5721307.04	649543.04
28	5721307.04	649543.04
29	5721307.04	649543.04
30	5721307.04	649543.04
31	5721307.04	649543.04
32	5721307.04	649543.04
33	5721307.04	649543.04
34	5721307.04	649543.04
35	5721307.04	649543.04
36	5721307.04	649543.04
37	5721307.04	649543.04
38	5721307.04	649543.04
39	5721307.04	649543.04
40	5721307.04	649543.04
41	5721307.04	649543.04
42	5721307.04	649543.04
43	5721307.04	649543.04
44	5721307.04	649543.04
45	5721307.04	649543.04
46	5721307.04	649543.04
47	5721307.04	649543.04
48	5721307.04	649543.04
49	5721307.04	649543.04
50	5721307.04	649543.04
51	5721307.04	649543.04
52	5721307.04	649543.04
53	5721307.04	649543.04

Electric Projects Kornel Paulus
ul. Żeromskiego 5, 63-400 Ostrow Wielkopolski
NIP: 755-15-68-745
REGON: 527882348

Poświadczam zgodność mapy do celów projektowych z oryginałem

Nr. umowy: KJ05204/25 2N/5743/4242MZ1/2025/2502153/1

Warunki budowy sieci: B/25/044953

Warunki przyłączenia: P/25/042365

Nr. zadania inwest. OBI: OBI/42/2502153

Stadium: Projekt techniczny branży instalacyjnej elektroenergetycznej

Inwestor: ENERGIA-OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu ul. Wolności 8, 62-800 Kalisz

Nazwa inwestycji: Budowa linii kablowej nN 0,4 kV od istniejącej sieci do złącza kablowo pomiarowego

Adres: działki ew. nr: 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33 ob. ew.: 0007 Parczew, jed. ew.: 301707_2 Sieroszewice

Nr rysunku: PZ-1 Skala rysunku: 1:500

Nazwa rysunku: Zagospodarowanie terenu

Funkcja: Branża: Imię, nazwisko, nr uprawnień Podpis

PROJEKTANT: mgr inż. Antoni Rybarczyk PDL/0071/PWBE/20

OPRACOWUJĄCY: inż. Kornel Paulus

Data: 10.05.2026r. Rewizja: 03 Format: 297x1050



Sieroszewice, dn. 3 luty 2026 r.

Uzgodnienia

GZK.1.2026.MD

Electric Projects Kornel Paulus

ul. Żeromskiego 5

63-400 Ostrów Wielkopolski

UZGODNIENIE

Dotyczy: Uzgodnienia trasy budowy przyłącza kablowego nN 0,4 kV w miejscowości Westrza
na dz. nr 319/12

Gminny Zakład Komunalny w Sieroszewicach w odniesieniu do złożonego projektu dotyczącego budowy przyłącza kablowego od istniejącej sieci do złącza pomiarowego na działkach nr 319/15, 319/16, uzgadnia lokalizację projektowanej sieci z następującymi uwagami:

1. odległość lokalizacji przyłącza kablowego od sieci wodociągowej musi wynosić min 50cm,
2. przejścia nad linią wodociągową i przyłączami wodociągowymi należy wykonać metodą wykopu ręcznego, sprawdzić możliwą kolizję oraz zabezpieczyć rurami przepustowymi w odległości min 1 m przed i 1 m za lokalizacją sieci wodociągowej i odpowiednio oznaczyć,
3. wszelkie koszty związane z przerwaniem bądź uszkodzeniem sieci wodociągowej wraz z istniejącą infrastrukturą poniesie wykonawca inwestycji,
4. głębokość lokalizacji sieci wodociągowej 1,2 m,
5. w przypadku gdy nastąpi awaria sieci wodociągowej Gminny Zakład Komunalny w Sieroszewicach nie ponosi odpowiedzialności i kosztów za zerwanie bądź uszkodzenie przyłącza kablowego przebiegającego w odległości mniejszej niż 50cm. od sieci.

W przypadku zerwania sieci wodociągowej lub innych zdarzeń związanych z pracami nad siecią wodociągową proszę o kontakt Marcin Dachowski tel. 609-366-988

Signature valid

Dokument podpisany przez
Marcin Dachowski
Data: 2026.02.03 11:40:06 CET

Sieroszewice, dnia 10.04.2026 roku

IZO.7230.09.2026

D E C Y Z J A N R 7230.09.2025

Na podstawie art. 39 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 1376) art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity tekst jednolity Dz. U. z 2025 r. poz. 1691) po rozpatrzeniu wniosku:

Przedsiębiorstwa ENERGA – OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu, w imieniu którego występuje: Electric Projects Kornel Paulus ul. Żeromskiego 5, 63-400 Ostrów Wlkp. w sprawie: uzgodnienia budowy przyłącza kablowego nN w pasie drogowym **dz. nr 319/12 (obręb geodezyjny 0007 Parczew)** dla zasilania w energię elektryczną złącza kablowo – pomiarowego na dz. nr 319/16.

U Z G A D N I A M I W Y R A Ż A M Z G O D Ę

Na lokalizację i dysponowanie nieruchomością na cele budowlane dla budowy przyłącza kablowego nN w pasie drogowym dz. nr 319/12 (obręb geodezyjny 0007 Parczew) własność Gmina Sieroszewice dla zasilania w energię elektryczną złącza kablowo – pomiarowego na dz. nr 319/16 zgodnie z przedstawionym przebiegiem na załączniku graficznym w skali 1:500 z zachowaniem warunków podanych we wniosku.

U Z A S A D N I E N I E

Stosownie do zapisów art. 107 § 4 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2025 r. poz. 1691) odstępuje się od sporządzania uzasadnienia.

POUCZENIE

- zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej Decyzji nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które, wykonawca albo inwestor powinien wystąpić z wnioskiem do Urzędu Gminy w Sieroszewicach.
- w zezwoleniu tym na podstawie art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985 o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r. poz. 320), zostaną naliczone stosowne opłaty.
- Po wykonaniu robót budowlanych właścicielowi przedmiotowego urządzenia zostanie wydana decyzja ustalająca opłatę roczną za umieszczone urządzenia w pasie drogowym.

Od Decyzji niniejszej służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu ul. Częstochowska 12 za pośrednictwem tutejszego Organu w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Niniejsze uzgodnienie zwolnione jest od opłaty skarbowej (Ustawa o opłacie skarbowej z dnia 16.11.2006 r. – Dz. U. z 2021 r. poz. 1000); załącznik – wykaz przedmiotów opłaty skarbowej, stawki tej opłaty oraz zwolnienia – część III, poz. 44 kol. 4 pkt 9).

Otrzymuje:

1. Electric Projects Kornel Paulus
Ul. Żeromskiego 5
63-400 Ostrów Wlkp.
1. a/a



Z up. WÓJTA GMINY
Ryszard Boduch
Kierownik Referatu: Inwestycji,
Zamówień Publicznych i Ochrony Środowiska



DECYZJA NINIEJSZA
STAŁA SIĘ OSTATECZNA
z dniem...05.05.2026 r.

Z up. Wójta Gminy
Małgorzata Olejnik
Sekretarz Gminy



WIELKOPOLSKI WOJEWÓDZKI KONSERWATOR ZABYTKÓW

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW W POZNANIU

DELEGATURA W KALISZU

62-800 Kalisz

ul. Juliana Tuwima 10

tel. (62) 767 23 21

<http://poznan.wuoz.gov.pl/>

e-mail: kalisz.sekretariat@poznan.wuoz.gov.pl

adres do e-Doręczeń: AE:PL-16492-59057-JFGAW-23

WUOZ-KA.5183.637.2026

Kalisz, dn. 02.07.2026 r.

Pismo ogólne

ELECTRIC PROJECTS

Kornel Paulus

adres do e-Doręczeń:

AE:PL-14909-35395-STFBS-31

W odpowiedzi na prośbę z dnia 26.06.2026 r. (data wpływu: 26.06.2026 r.) o uzgodnienie budowy podziemnej linii kablowej niskiego napięcia (nN 0,4 kV), która połączy istniejącą sieć elektroenergetyczną z nowo projektowanym złączem kablowo-pomiarowym, na terenie dz. nr 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33 obręb Parczew w m. Westrza, gm. Sieroszewice, pow. ostrowski, woj. wielkopolskie, zgodnie z załączonym zagospodarowaniem terenu, na rzecz Inwestora: ENERGA OPERATOR SA zs. w Gdańsku, Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków informuje, iż planowana inwestycja zlokalizowana jest na terenie zespołu stanowisk archeologicznych I oznaczonego w Gminnej Ewidencji Zabytków Archeologicznych Gminy Sieroszewice, stanowiska archeologicznego nr 37 ujętego w ww. Ewidencji.

W związku z powyższym, inwestor zobowiązany jest pokryć koszty badań archeologicznych oraz ich dokumentacji. Badania archeologiczne mają na celu zapobiegnięcie zniszczenia zabytku archeologicznego. Pozwolenie na prowadzenie badań archeologicznych wydaje Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków na wniosek strony.

Z up. Wielkopolskiego Wojewódzkiego

Konserwatora Zabytków

Zofia Ważny - Jóźwiak

st. specjalista

/dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym/

Załącznik:

1. Zagospodarowanie terenu

Sprawę prowadzi: Aleksandra Bacdorf, st. inspektor ochrony zabytków ds. zabytków archeologicznych, tel. 62 767 23 21 w.34

INFORMACJA O PRYWATNOŚCI

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. (dalej RODO) informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków z siedzibą w Poznaniu przy ul. Gołębiej 2, 61-834 Poznań, tel. 61 852 80 03, mail: wuoz@poznan.wuoz.gov.pl
2. W sprawach związanych z danymi osobowymi można kontaktować się z inspektorem ochrony danych w Wojewódzkim Urzędzie Ochrony Zabytków w Poznaniu pod adresem: iod@poznan.wuoz.gov.pl
3. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu realizacji zadań wynikających z ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.
4. W związku z przetwarzaniem danych w celu wskazanym powyżej, Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępniane innym odbiorcom lub kategoriom odbiorców danych osobowych, którymi mogą być:
 - 1/ podmioty upoważnione do odbioru Pani/Pana danych osobowych na podstawie odpowiednich przepisów prawa;
 - 2/ podmioty, które przetwarzają Pani/Pana dane osobowe w imieniu Administratora na podstawie zawartej umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych (tzw. podmioty przetwarzające).
5. Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich.
6. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji wskazanego powyżej celu przetwarzania, w tym również obowiązku archiwizacyjnego wynikającego z przepisów prawa.
7. W związku z przetwarzaniem przez Administratora danych osobowych przysługuje Pani/Panu prawo: dostępu do treści danych, do sprostowania danych, do usunięcia danych, do ograniczenia przetwarzania danych, do przenoszenia danych, do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych.
(Uwaga: realizacja powyższych praw musi być zgodna z przepisami prawa, na podstawie których odbywa się przetwarzanie danych oraz RODO, a także m. in. z zasadami wynikającymi z kodeksu postępowania administracyjnego czy archiwizacji).
8. Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
9. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest:
 - 1/ warunkiem prowadzenia sprawy w Wojewódzkim Urzędzie Ochrony Zabytków w Poznaniu i wynika z przepisów prawa;
 - 2/ dobrowolne, jednak niezbędne do załatwienia sprawy w Wojewódzkim Urzędzie Ochrony Zabytków w Poznaniu.
10. Pani/Pana dane nie będą poddawane zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym również profilowaniu.

WUOZ-KA.5161.110.2026
Postępowanie administracyjne

Kalisz, dn. 31.07.2026 r.

POZWOLENIE NR 216/2026/C

na prowadzenie badań archeologicznych

Działając na podstawie art. 4 ust. 2 i 3, art. 6 ust. 1 pkt 3, art. 22 ust. 4, art. 36 ust. 1 pkt 5, art. 37e oraz art. 89 pkt 2, art. 91 ust 4 pkt 4, art. 92 ust. 6 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r. poz. 1292 ze zm.), oraz na podstawie § 18 Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 02.08.2018 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (t.j. Dz. U. 2021, poz. 81 ze zm.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 1691), po rozpatrzeniu wniosku ENERGA-OPERATOR S.A. reprezentowanej przez pełnomocnika, pana Kornela Paulusa, Electric Projects Kornel Paulus, z dnia 06.07.2026 r., data wpływu do tut. organu: 09.07.2026 r.,

Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków

I. udziela pozwolenia

wnioskodawcy:

ENERGA-OPERATOR S.A. z siedzibą przy ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk

na prowadzenie badań archeologicznych:

w związku z realizacją inwestycji polegającej na budowie podziemnej linii kablowej niskiego napięcia z nowo projektowanym złączem kablowo-pomiarowym na terenie dz. nr 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33 obręb 0007 Parczew w m. Westrza, gm. Sieroszewice, pow. ostrowski, woj. wielkopolskie, obszar AZP 69-37.

Wskazanie miejsca prowadzenia badań archeologicznych z określeniem współrzędnych geodezyjnych lub geograficznych z dokładnością do jednej setnej sekundy dla punktów załamania obszaru badań:
wg załącznika

Pozwolenie ważne jest do: **31.07.2028 r.**

Zakres i sposób prowadzenia badań:

zgodnie z programem badań autorstwa Leszka Ziąbki załączonym do wniosku, a także w sposób umożliwiający jednoznaczną identyfikację i dokładną przestrzenną lokalizację wszystkich czynności oraz dokonanych odkryć a w szczególności ich rozpoznanie, zadokumentowanie i interpretację, w obszarze wyznaczonym na załączniku mapowym będącym integralną częścią pozwolenia.

II. określa warunek polegający na:

- 1) obowiązku kierowania badaniami archeologicznymi albo samodzielnego wykonywania tych badań przez osobę posiadającą kwalifikacje, o których mowa w art. 37 e ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. 2024 poz. 1292 ze zm.)
- 2) przekazania Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków nie później niż w terminie 14 dni przed dniem rozpoczęcia badań, a w toku badań na 14 dni przed dokonaniem zmiany osoby, o której mowa w pkt. 1):
 - a) imienia, nazwiska i adresu osoby, o której mowa w pkt. 1,
 - b) dokumentów potwierdzających spełnianie przez tę osobę wymagań, o których mowa w art. 37e cytowanej wyżej ustawy,
 - c) oświadczenia osoby, o której mowa w pkt. 1, o przyjęciu przez tę osobę obowiązku kierowania badaniami archeologicznymi albo samodzielnego wykonywania tych badań
- 3) zobowiązanie, o którym mowa w pkt. 2 uważa się za spełnione, w przypadku kierowania ww. badaniami albo samodzielnego ich wykonywania przez osobę posiadającą kwalifikacje, o których mowa w art. 37e ustawy, o ile do wniosku zostały załączone dokumenty potwierdzające spełnianie przez tę osobę ustawowych wymagań;

III. ponadto określa warunki polegające na obowiązku:

- 1) niezwłocznego zawiadomienia wojewódzkiego konserwatora zabytków o wszelkich zagrożeniach lub nowych okolicznościach ujawnionych w trakcie prowadzenia wskazanych w pozwoleniu badań archeologicznych
- 2) niezwłocznego zawiadomienia wojewódzkiego konserwatora zabytków o przerwach we wskazanych w pozwoleniu badaniach archeologicznych, które mogą wpłynąć na zmianę programu tych badań
- 3) prowadzenia dokumentacji przebiegu badań archeologicznych oraz opracowania wyników tych badań w sposób umożliwiający, jednoznaczną identyfikację i dokładną przestrzenną lokalizację wszystkich czynności oraz dokonanych odkryć i przekazania jej wojewódzkiemu konserwatorowi zabytków w terminie 6 miesięcy od dnia zakończenia tych badań (wykonanej zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 sierpnia 2018 r. oraz Standardami prowadzenia badań archeologicznych, Warszawa 2019 – pismo Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego Idz. DOZ-KiNK.070.14.2018.WJ z dnia 08.01.2020 r.), składającej się m.in. z następujących elementów:

- a) imienia, nazwiska i adresu osoby lub nazwy, siedzibę i adresu jednostki organizacyjnej, która sporządziła dokumentację
- b) karty zabytku archeologicznego lądowego (tj. KEZAL) – 2 egz.
- c) karty jednostek stratygraficznych
- d) rejestru odkrytych zabytków
- e) rejestru warstw
- f) inwentarza:
- zabytków wydzielonych,
 - zabytków masowych,
 - próbek,
 - dokumentacji rysunkowej,
 - dokumentacji fotograficznej;
- g) dokumentacji graficznej;
- h) dokumentacji fotograficznej;
- i) sprawozdania z badań;
- j) opracowania wyników badań;
- k) mapy lokalizacji zabytku archeologicznego w skali 1:10 000 z zaznaczonym jego hipotetycznym zasięgiem, a w odniesieniu do polskich obszarów morskich, o których mowa w art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 21 marca 1991 r. o obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej i administracji morskiej, planu batymetrycznego;
- l) graficznego przedstawienia rozplanowania odkrytych zabytków i warstw kulturowych z zaznaczoną siatką i oznaczeniem ich chronologii;
- m) planu warstwicowego zabytku z naniesioną siatką arową nawiązującą do szczegółowej sieci osnowy geodezyjnej i planem wykopów;
- n) bibliografii oraz informacji o miejscu przechowywania dokumentacji wcześniej przeprowadzonych badań, jeżeli badania takie zostały przeprowadzone.
- 4) prowadzenia doraźnej konserwacji pozyskanych zabytków i przekazania ich wojewódzkiemu konserwatorowi zabytków w terminie 3 lat od dnia zakończenia tych badań

Zawiadomienia, o których mowa w pkt. 3 niniejszego pozwolenia przekazuje się pisemnie, za pomocą faksu lub 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 2024 r., poz. 1513).

Postępowanie w sprawie wydanego pozwolenia może zostać wznowione, a następnie pozwolenie może zostać zmienione lub cofnięte na podstawie art. 47 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Uzasadnienie

Dnia 09.07.2026 r. do tutejszego organu wpłynął wniosek ENERGA-OPERATOR S.A. reprezentowanej przez pełnomocnika, pana Kornela Paulusa, Electric Projects Kornel Paulus, w sprawie udzielenia pozwolenia na prowadzenia badań archeologicznych w związku z realizacją

inwestycji polegającej na budowie podziemnej linii kablowej niskiego napięcia z nowo projektowanym złączem kablowo-pomiarowym na terenie dz. nr 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33 obręb 0007 Parczew w m. Westrza, gm. Sieroszewice, pow. ostrowski, woj. wielkopolskie, obszar AZP 69-37.

WWKZ w toku postępowania ustalił, iż ubiegający się o pozwolenie uzyskał zgody właścicieli nieruchomości na realizację inwestycji.

Przeprowadzenie badań archeologicznych na przedmiotowym obszarze jest uzasadnione ze względu na lokalizację inwestycji w na terenie stanowiska archeologicznego nr 37 ujętego w Gminnej Ewidencji Zabytków Archeologicznych Gminy Sieroszewice.

Badania archeologiczne są niezbędne dla ochrony dziedzictwa kulturowego.

W związku z powyższym należało orzec jak w sentencji.

Stosownie do treści art. 36 ust. 1 pkt 5 w związku z art. art. 6 ust. 1 pkt 3 oraz art. 4 pkt 2 i 3 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r. poz. 1292 ze zm.), pozwolenia wojewódzkiego konserwatora zabytków wymaga prowadzenie badań archeologicznych ze względu na konieczności zapewnienia ochrony zabytkom archeologicznym stanowiącym pozostałości terenowe pradziejowego i historycznego osadnictwa, cmentarzyska, kurhany, a także relikty działalności gospodarczej, religijnej i artystycznej. Kompetencje wojewódzkiego konserwatora zabytków oraz działającego z jego upoważnienia kierownika delegatury do wydawania decyzji zgodnie z właściwością i w sprawach określonych w ustawie o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami wynikają z treści art. 89 pkt 2, art. 91 ust. 4 pkt 4 i art. 92 ust. 6 wzmiankowanej ustawy.

POUCZENIA

1. Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego, które należy wnieść w ciągu 14 dni od dnia doręczenia decyzji, za moim pośrednictwem.
2. Zgodnie z art. 127a. § 1 kpa w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127a § 2 kpa).
3. Kto prowadzi badania archeologiczne niezgodnie z zakresem lub warunkami określonymi w pozwoleniu wojewódzkiego konserwatora zabytków podlega karze pieniężnej w wysokości od 500 do 500 000zł. (art. 107d pkt 2 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 1292 ze zm.).
4. Zgodnie z art. 47 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tj. Dz. U. 2024 poz. 1292 ze zm.) Wojewódzki Konserwator Zabytków może wznowić postępowania w sprawie wydanego pozwolenia, o którym mowa w art. 36 ust. 1, a następnie zmienić je lub cofnąć, w drodze decyzji, jeżeli w trakcie wykonywania badań, prac, robót lub

innych działań określonych w pozwoleniu wystąpiły nowe fakty i okoliczności mogące doprowadzić do uszkodzenia lub zniszczenia zabytku.

5. Niniejsza decyzja nie zwalnia z konieczności posiadania wszystkich innych zezwoleń wymaganych prawem.
6. Zgodnie z art. 37e ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tj. Dz. U. 2024 poz. 1292 ze zm.) badania może prowadzić osoba, która ukończyła studia drugiego stopnia lub jednolite studia magisterskie, w zakresie archeologii i przez co najmniej 12 miesięcy brała udział w badaniach archeologicznych. Doświadczenie zawodowe może być nabyte poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Z up. Wielkopolskiego Wojewódzkiego

Konserwatora Zabytków

Tomasz Talar

Kierownik Delegatury w Kaliszu

/dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym/

Wniesiono opłatę skarbową w kwocie 82 zł
na Konto Urzędu Miasta Poznania
nr pokwitowania: 0722675628504385
nr rach. bankowego 94 1020 4027 0000 1602 1262 0763
Data wpłaty: 06.07.2026 r.

st. inspektor ochrony zabytków
ds. zabytków archeologicznych
Aleksandra Bacdorf

Załączniki:

1. Współrzędne
2. Mapa topograficzna
3. Wzór strony tytułowej sprawozdania z badań archeologicznych

Otrzymuje:

1. ENERGA-OPERATOR S.A., ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
pełnomocnik: Kornel Paulus, Electric Projects Kornel Paulus, ul. Żeromskiego 5, 63-400 Ostrów Wlkp.
adres do e-Doręczeń: AE:PL-14909-35395-STFBS-31
2. Strony postępowania (2-9)

Sprawę prowadzi: Aleksandra Bacdorf, st. inspektor ochrony zabytków ds. zabytków archeologicznych, tel. 62 767 23 21 w.34

Informacja o prywatności

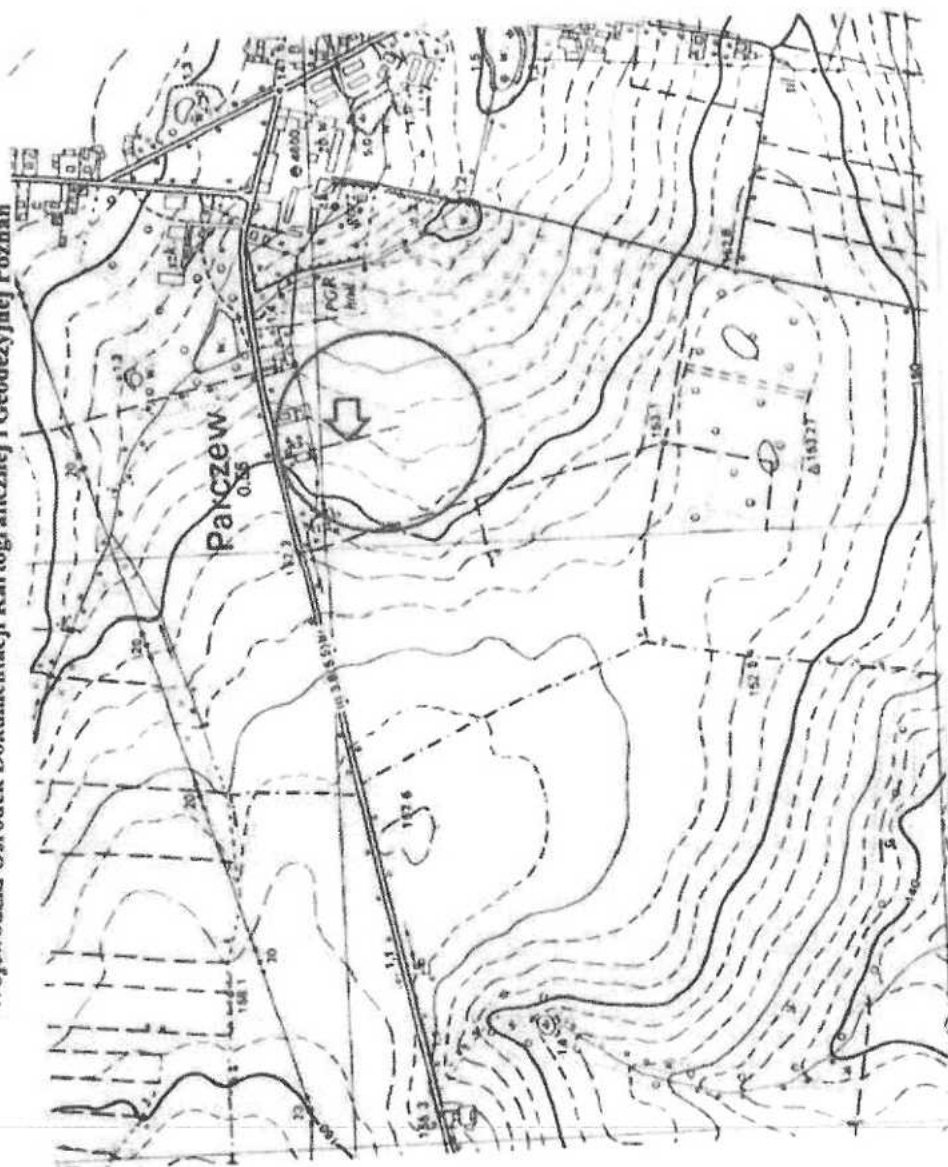
Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków. Dalsze informacje dotyczące ochrony Pani/Pana danych osobowych znajdują się na stronie WWW pod adresem: <http://poznan.wuoz.gov.pl/ochrona-danych-osobowych-0>

Załącznik nr 1

P	X	Y
E1	5721546.88	6495094.12
E2	5721546.13	6495091.93
E3	5721544.64	6495092.24
E4	5721544.05	6495091.85
E5	5721543.05	6495087.06
E6	5721542.46	6495086.67
E7	5721476.41	6495100.48
E8	5721474.89	6495099.75
E9	5721475.44	6495098.91
E10	5721474.60	6495098.37
E11	5721474.06	6495099.20
E12	5721476.53	6495107.58
E13	5721477.37	6495108.12
E14	5721476.83	6495108.96
E15	5721475.99	6495108.42
E16	5721475.71	6495106.96
E17	5721427.97	6495116.94
E18	5721428.44	6495118.35
E19	5721427.89	6495119.19
E20	5721427.05	6495118.65
E21	5721427.60	6495117.81
E22	5721425.95	6495109.98
E23	5721426.50	6495109.14
E24	5721425.66	6495108.60
E25	5721425.11	6495109.44
E26	5721425.56	6495110.90
E27	5721377.72	6495120.90
E28	5721377.02	6495120.23
E29	5721377.56	6495119.39
E30	5721376.73	6495118.85
E31	5721376.18	6495119.69
E32	5721378.67	6495128.06
E33	5721379.50	6495128.61
E34	5721378.95	6495129.45
E35	5721378.12	6495128.90
E36	5721377.98	6495127.42
E37	5721330.11	6495137.43
E38	5721329.74	6495138.30
E39	5721330.58	6495138.84
E40	5721330.03	6495139.69
E41	5721329.19	6495139.14
E42	5721328.09	6495130.47
E43	5721328.64	6495129.63
E44	5721327.80	6495129.09
E45	5721327.25	6495129.93
E46	5721327.70	6495131.39
E47	5721306.09	6495135.93
E48	5721305.40	6495135.21
E49	5721305.75	6495134.68
E50	5721305.21	6495134.33
E51	5721304.86	6495134.87
E52	5721305.68	6495136.02
E53	5721307.08	6495142.76
E54	5721307.04	6495143.04
E55	5721307.57	6495143.39
E56	5721307.22	6495143.93
E57	5721306.69	6495143.58
E58	5721306.79	6495142.82
E59	5721305.39	6495136.08
E60	5721292.10	6495138.68
E61	5721290.26	6495138.05
E62	5721288.10	6495138.00
E63	5721278.73	6495139.96
E64	5721278.13	6495139.39
E65	5721278.03	6495138.93
E66	5721277.48	6495139.05
E67	5721277.67	6495139.96
E68	5721278.22	6495139.85

Westrza (dz. nr 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33 -obręb 0007PARCZEW) mapa topograficzna w skali 1: 10 000

Wojewódzki Ośrodek Dokumentacji Kartograficznej i Geodezyjnej Poznań



IMIĘ I NAZWISKO AUTORA DOKUMENTACJI
TYTUŁ

L.P.	KATEGORIA DANYCH	TREŚĆ
	Miejscowość	
	Gmina	
	Powiat	
	Województwo	
	Nr działki ewidencyjnej	
	Współrzędne geodezyjne lub geograficzne	
	Wnioskodawca	
	Nr pozwolenia konserwatorskiego/z dnia	
	Imię i nazwisko kierownika badań archeologicznych	
	Termin przeprowadzonych badań archeologicznych	
	Powierzchnia badań (np. m, m ² , ar)	
	Nr obszaru AZP	
	Nr stanowiska na obszarze	
	Nr stanowiska w miejscowości	
	Forma ochrony	
	Wynik przeprowadzonych badań archeologicznych (pozytywny/negatywny)	
	Ogólna liczba pozyskanych zabytków ruchomych (masowe/wydzielone)	
	Karta KEZAL (min. 2 egz.)	TAK / NIE



Ostrów Wielkopolski, dnia 27 maja 2026 roku

RPA.6743.4.83.2026

Pan Kornel Paulus
jako pełnomocnik Energa- Operator S.A.

ZAŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 217 § 2 ust. 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2025 r., poz. 1691) potwierdzam przyjęcie zgłoszenia z dnia 5 maja 2026 r., na budowę sieci elektroenergetycznej obejmującą napięcie znamionowe nie wyższe niż 15 kV (budowa linii kablowej nN0,4 kV od istniejącej sieci do złącza kablowo-pomiarowego) w m. Westrza na dz. nr 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33 (obręb 0007) i **zaświadczam, że w ustalonym terminie nie wniesiono sprzeciwu.**

Ze zgłoszenia dokonanego na podstawie art. 29 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2026 r., poz. 524) wynika, że zgłoszone roboty nie wymagają pozwolenia na budowę, ale powinny być prowadzone pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie kwalifikacje zawodowe w dziedzinie budownictwa i muszą być wykonane z zachowaniem obowiązujących przepisów BHP i p. pożarowych przy prowadzeniu danego typu robót oraz zasadami sztuki budowlanej.

Z up. Starosty
Kierownik Referatu
Architektury i Budownictwa
Dorota Smuga

Dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Signature valid

Dokument podpisany przez
Dorota Małgorzata Smuga
Data: 2026.05.27 15:34:09 CEST

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/s S.G.



PODPIS ZAUFANY

Antoni
RYBARCZYK

18.05.2026 21:40:43 GMT+0200

Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

EGZ.:1/1

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

PRACOWNIA PROJEKTOWA	Electric Projects Kornel Paulus ul. Żeromskiego 5; 63-400 Ostrów Wielkopolski
INWESTOR	ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim ul. Zamenhofska 2, 63-400 Ostrów Wielkopolski
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Budowa linii kablowej nN 0,4 kV od istniejącej sieci do złącza kablowo pomiarowego
ADRES	Westrza; 63-405 Westrza;
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVI – sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA	301707_2 Sieroszewice
OBREB EWIDENCYJNY	0007 Parczew
IDENTYFIKATOR DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH	301707_2.0007.319/7, 301707_2.0007.319/8, 301707_2.0007.319/9, 301707_2.0007.319/10, 301707_2.0007.319/11, 301707_2.0007.319/12, 301707_2.0007.319/14, 301707_2.0007.319/16, 301707_2.0007.319/17, 301707_2.0007.319/20, 301707_2.0007.319/21, 301707_2.0007.319/23, 301707_2.0007.319/24, 301707_2.0007.319/26, 301707_2.0007.319/27, 301707_2.0007.319/28, 301707_2.0007.319/29, 301707_2.0007.319/30, 301707_2.0007.319/31, 301707_2.0007.319/32, 301707_2.0007.319/33,

ZESPÓŁ OPRACOWUJĄCY			
PERSONALIA	FUNKCJA / BRANŻA	NR I ZAKRES UPRAWNIEŃ	PODPIS
mgr inż. Antoni Rybarczyk	Projektant br. elektrycznej	PDL/0071/PWBE/20	
inż. Kornel Paulus	Opracowujący br. elektryczna	-----	Signature valid
Data opracowania: 18.05.2026 r.			

Dokument podpisany przez
Dorota Małgorzata Smuga

Data: 2026.05.27 15:33:43 CEST

IZO 6733.1071.2025

Sieroszewice, dnia 08.04.2026 roku.

DECYZJA

O LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 50 ust. 1 i art. 51 ust. 1 pkt 2 oraz art. 54 ustawy z 27 marca 2003 roku - roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 1130 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z 14 czerwca 1960 roku - Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2025r. poz. 1691),

na wniosek

ENERGA OPERATOR S.A.,
z siedzibą w Gdańsku, przy ul. Marynarki Polskiej 130,

z dnia **14.12.2025r.**, który wpłynął do Urzędu Gminy w Sieroszewicach w dniu **14.12.2025r.** i został zmieniony w dniu **24.02.2026r.**

USTALAM LOKALIZACJĘ CELU PUBLICZNEGO

dla inwestycji polegającej na

budowie elektroenergetycznej linii kablowej nN 0,4 kV
od istniejącej sieci do złącza kablowo – pomiarowego,

na terenie położonym

w Parczewie, gm. Sieroszewice,
oznaczonym w ewidencji gruntów i budynków jako
działki o numerach: 319/7, 319/12, 319/10, 319/11, 319/20, 319/8, 319/9, 319/23, 319/21,
319/26, 319/30, 319/24, 319/27, 319/28, 319/31, 319/32, 319/29, 319/17, 319/33, 319/24,
319/15, 319/16 (obręb Parczew).

I. Rodzaj inwestycji:

1. rodzaj inwestycji – budowa elektroenergetycznej linii kablowej nN 0,4 kV od istniejącej sieci do złącza kablowo – pomiarowego,
2. rodzaj zabudowy - obiekty infrastruktury technicznej,
3. funkcja planowanej zabudowy i zagospodarowania terenu – kablowa linia elektroenergetyczna niskiego napięcia, złącza kablowe.

II. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy:

1. Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ład przestrzennego:

- a) lokalizacja inwestycji – w obrębie terenu inwestycji, zgodnie z załącznikiem graficznym do decyzji,
- b) długość projektowanej linii elektroenergetycznej – do 390 m,
- c) istniejące na terenie działki znaki geodezyjne należy chronić, w szczególności nie wolno dopuścić do naruszenia ich lokalizacji,

2. Ochrona środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

- a) nie należy zmieniać stanu wód na własnym gruncie (zakłóceń odpływu, przerwań drenażu, itp.), a zwłaszcza kierunku odpływu znajdującej się na gruncie wody opadowej, jeżeli miałyby to szkodliwie wpływać na grunty sąsiednie,
- b) nie należy odprowadzać wód opadowych i roztopowych na grunty sąsiednie i na pas drogowy,
- c) na ewentualne usunięcie drzew lub krzewów, kolidujących z projektowaną inwestycją, należy uzyskać stosowne zezwolenie, w przypadkach określonych w przepisach odrębnych,
- d) po zakończeniu realizacji projektowanej inwestycji należy uporządkować teren przywracając go do stanu uprzedniego,
- e) w przypadku odkrycia przedmiotu – w toku realizacji przedmiotowej inwestycji - co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, inwestor zobowiązany jest do wstrzymania wszelkich robót mogących uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczenia tego przedmiotu i miejsca jego odkrycia przy użyciu dostępnych środków oraz do niezwłocznego zawiadomienia o dokonanych odkryciach Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe Wójta Gminy Sieroszewice,

3. Obsługa w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:

- a) rozwiązania ewentualnych kolizji z sieciami infrastruktury technicznej uzgodnić z zarządcami tych sieci oraz wykonać zgodnie z ustaleniami Narady Koordynacyjnej dotyczącej usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu,
- b) lokalizacja projektowanej inwestycji w drodze gminnej i drodze wewnętrznej – w uzgodnieniu i na warunkach zarządców tych dróg,
- c) jeśli teren inwestycji zlokalizowany jest w zasięgu działania systemów drenarskich, rozwiązanie kolizji z istniejącymi urządzeniami melioracji wodnych powinno być dokonane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne,
- d) na ewentualną przebudowę urządzeń melioracyjnych wymagane jest uzyskanie zgody wodnoprawnej,

4. wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

- a) zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku prawo ochrony środowiska należy podjąć działania mające na celu zapobieganie ewentualnym negatywnym oddziaływaniom na środowisko,

5. Linie rozgraniczające teren inwestycji:

Linie rozgraniczające teren inwestycji zostały wyznaczone na załączniku graficznym nr 1, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji.

Integralną część decyzji stanowi część graficzna – załącznik nr 1 do decyzji składający się z 2 map w skali 1: 500.

UZASADNIENIE

Obszar objęty wnioskiem o wydanie decyzji o ustaleniu celu publicznego nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z obowiązującymi przepisami dokonano analizy warunków i zasad zabudowy i zagospodarowania terenu, wynikających z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się inwestycję.

W toku prowadzonego postępowania administracyjnego organ I instancji zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji ww. inwestycji, podając tę informację do publicznej wiadomości poprzez obwieszczenie. Do tutejszego Urzędu nie wpłynęły żadne uwagi dotyczące lokalizacji projektowanej inwestycji.

W trakcie prowadzonej procedury administracyjnej uzyskano niezbędne uzgodnienia.

Orzeczono zatem jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Decyzja o warunkach zabudowy nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Wójt Gminy Sieroszewice stwierdza wygaśnięcie niniejszej decyzji jeżeli inny wnioskodawca uzyska pozwolenie na budowę lub dla terenu tego zostanie uchwalony plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu, ul. Częstochowska 12 za pośrednictwem organu wydającego niniejszą decyzję w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Postępowanie w sprawie wymierzenia kary pieniężnej, o której mowa w art. 51 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, wszczyna się z urzędu, jeżeli podmiot, który wystąpił z wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego, wniesie żądanie wymierzenia kary.

Otrzymują:
strony wg odrębnego rozdzielnika



Z up. WÓJTA GMINY
Mariusz Boduch
Kierownik Referatu Inwestycji,
Zamówień Publicznych i Ochrony Środowiska

URZĄD GMINY
SIEROSZEWICE
ul. Ostrowska 65
63-405 Sieroszewice

DECYZJA NINIEJSZA
STAŁA SIĘ OSTATECZNA
z dniem 05.05.2026

Opłatę skarbową w kwocie 17.00 zł
wpłacono w kasie Urzędu
dnia 05.05.2026 r. 4685

Z up. Wójta Gminy
Małgorzata Olejnik
Sekretarz Gminy



IZO 6733.1071.2025

**Analiza przeprowadzona na podstawie art. 53 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r.
o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.**

I. Analiza warunków, zasad zagospodarowania i zabudowy terenu inwestycji.

1. W wyniku oceny wniosku i zawartych w nim danych o projektowanej inwestycji ustalono w zakresie:
2. **Warunków i zasad zagospodarowania terenu i jego zabudowy:**
 - a) lokalizacja inwestycji – w obrębie terenu inwestycji,
 - b) istniejące na terenie działki znaki geodezyjne należy chronić, w szczególności nie wolno dopuścić do naruszenia ich lokalizacji,
3. **Ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu:**
 - a) nie należy zmieniać stanu wód na własnym gruncie (zakłóceń odpływu, przerwań drenażu, itp.), a zwłaszcza kierunku odpływu znajdującej się na gruncie wody opadowej, jeżeli miałyby to szkodliwie wpływać na grunty sąsiednie,
 - b) nie należy odprowadzać wód opadowych i roztopowych na grunty sąsiednie i na pas drogowy,
 - c) na ewentualne usunięcie drzew lub krzewów, kolidujących z projektowaną inwestycją, należy uzyskać stosowne zezwolenie, w przypadkach określonych w przepisach odrębnych,
 - d) po zakończeniu realizacji projektowanej inwestycji należy uporządkować teren, przywracając go do stanu uprzedniego,
4. **Ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej**
 - a) każdy przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem archeologicznym, odnaleziony przy prowadzeniu prac ziemnych w trakcie budowy należy – przy użyciu dostępnych środków – zabezpieczyć i oznakować miejsce jego znalezienia oraz bezzwłocznie zawiadomić o zaistniałym fakcie Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków,
5. **Obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:**
 - a) rozwiązania ewentualnych kolizji z sieciami infrastruktury technicznej uzgodnić z zarządcami tych sieci oraz wykonać zgodnie z ustaleniami Narady Koordynacyjnej dotyczącej usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu,
 - b) budowa energetycznej linii kablowej w drodze gminnej – w uzgodnieniu i na warunkach zarządcy tej drogi,
 - c) w przypadku natrafienia na urządzenia melioracyjne inwestor zobowiązany jest w przypadku uszkodzenia przebudować, celem swobodnego przepływu wód, pod nadzorem administratora tego urządzenia,
 - d) na ewentualną przebudowę urządzeń melioracyjnych wymagane jest uzyskanie zgody wodnoprawnej,
- 2 6. **Wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich:**
 - a) zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku prawo ochrony środowiska należy podjąć działania mające na celu zapobieganie ewentualnym negatywnym oddziaływaniom na środowisko.

II. Stan faktyczny:

Na przedmiotowym terenie znajdują się tereny rolne, zabudowane i droga gminna.

III. Stan prawny terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji:

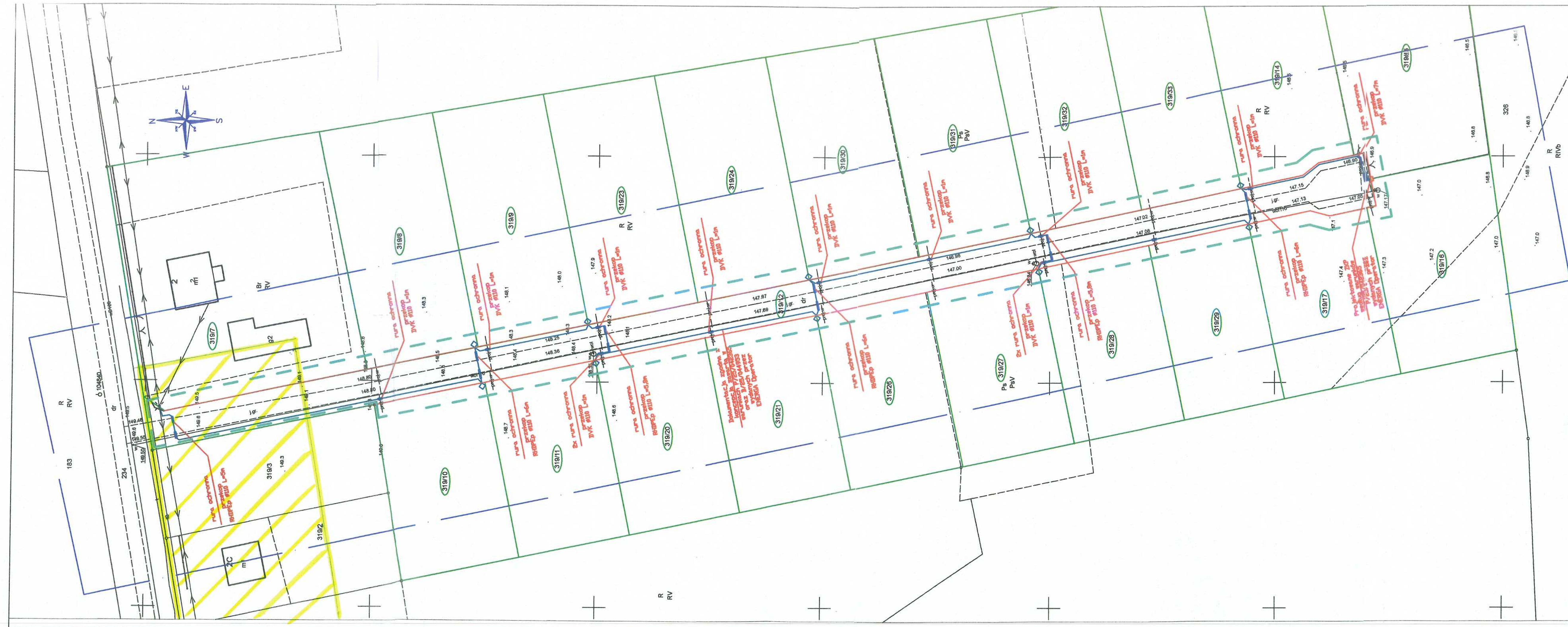
Stan prawny nieruchomości - zgodnie z dokumentacją znajdującą się w aktach sprawy.

IV. Zgodność z przepisami odrębnymi:

Teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze i nieleśne.

Nie stwierdzono niezgodności z przepisami odrębnymi.

z up. WOJTA GMINY
Ryszard Roduch
Kierownik Referatu Inwestycji,
Zamawiają Publicznych i Ochrony Środowiska



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Nazwa miejscowości: **Parczew**
Jednostka ewidencyjna (identyfikator, nazwa): **301707_2, Sieroszewice**
Obwód ewidencyjny (identyfikator, nazwa): **0007, Parczew**
Sektory mapy: **6.160.20.17.2.4, 6.160.20.17.4.2, 6.160.20.17.4.4,**
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich: **2000/18**
Nazwa układu współrzędnych układu wysokości: **PL-EVRF2007-NH**

Informacje o słuźności gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów,
zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji: **nie badano**

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GGO.6640.5510.2025**
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:

Data opracowania mapy:
07.11.2025r.

Wykonawca

"GEODEZJA"
inż. Szymon Siwak
63-405 Sieroszewice ul. Ostrowska 147a
tel. 604 77 12 65, 62 739 62 26
NIP 622-243-92-02, REGON: 306937200

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Szymon Siwak
Upr. G. G. Nr 20911 w zakresie 1-2
tel. 604 77 12 65

Powiadzam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac
geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat
techniczny, który uzyskał pozytywną weryfikację. Jednocześnie
informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie
fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GGO.6640.5510.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starostwo Ostrowski
Wykonawca prac geodezyjnych	"GEODEZJA" inż. Szymon Siwak
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	protokół kontroli nr 1
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Szymon Siwak upr. zw. nr 20911

LEGENDA:

1. Granice:

- obszar opracowania
- granica działek ewidencyjnych
- nr działek ewidencyjnych

2. Branża elektryczna:

- projektowana trasa kablowa, kabel NA2XY 4x120 SE mm² + bednarka S/tZn 30x4
L=123/150 mb
głębokość ukladania minimum 0,7 m mierzona od górnej krawędzi kabla
układać na podsypce piaskowej o grubości 10 cm
układać możliwie równolegle do dróg i chodników
nad kablem ułożyć niebieską folię (30 cm nad kablem)

- projektowana rura ochronna;
dla przekładu - rodzaj i średnica zgodnie z rysunkiem
dla przekopu - rodzaj i średnica zgodnie z rysunkiem



- Projektowane złącze kablowo-pomiarowe P2-Rs/LZV/LZR/F

legenda do decyzji:
linia rozgraniczająca
teren inwestycji

teren objęty miejscowym planem
zagospodarowania przestrzennego

**URZĄD GMINY
SIEROSZEWICE**
ul. Ostrowska 85
63-405 Sieroszewice

STANOWI ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI

z dnia 8.10.2025r.

Nr 120.6733.10.11.2025

z up. WÓJTA GMINY

mgr inż. Antoni Rybarczyk

Zaměstelný w Urzędzie Gminy Sieroszewice

Electric Projects Kornel Paulus ul. Żeromskiego 5, 63-400 Ostrow Wielkopolski NIP: 875-15-68-745 REGON: 527882348	
Stadium:	Projekt techniczny branży instalacyjnej elektroenergetycznej
Inwestor:	ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu ul. Wolności 8, 62-800 Kalisz
Nazwa inwestycji:	Budowa przyłącza kablowego nN 0,4 kV ad istniejącej sieci do złącza kablowo pomiarowego na działkach nr 319/15 i 319/16
Adres:	działki ew. nr: 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/15, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33 ob. ew.: 0007 Parczew, jed. ew.: 301707_2 Sieroszewice
Nr rysunku:	Skala rysunku:
PZ-1	1:500
Nazwa rysunku:	
Zagospodarowanie terenu	
Funkcja	Imię, nazwisko, nr uprawnień
Branża	Podpis
PROJEKTANT br. elektrycznej	mgr inż. Antoni Rybarczyk PDL/0071/PWBE/20
OPRACOWUJĄCY br. elektrycznej	inż. Kornel Paulus
Data:	13.12.2025r.
Rewizja:	00
Format:	297x1050

- **Stan istniejący**

Przedmiotem opracowania jest projektowane przyłącze elektroenergetyczne niskiego napięcia przez którą rozumie się budowę złącza kablowo pomiarowego oraz linii kablowej na działkach: 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33 w miejscowości Westrza.

Niniejszy projekt przewiduje.

W ramach zadania budowy linii nN 0,4 kV przewiduje się zabudowę złącza kablowo-pomiarowego ZKP - P1-Rs/LZV/LZR/F nr Z4212061 na działce nr 319/16. Projektowaną linię kablową nN NA2XY 4x120 SE mm² 368/390 mb należy wykonać poprzez wpięcie do istniejącej linii napowietrznej nn 0,4kV typu AsXSn 4x95 mm² na stanowisku słupowym nr 1/11, zlokalizowanym na działce nr 319/7. Zgodnie z warunkami przyłączeniowymi P/25/042365 oraz warunkami budowy sieci B/25/044953. Zasilanie ze stacji transformatorowej SN/nn 22045 Parczew PGR obwód nn nr 01.

- **Rozbiórki**

- NIE DOTYCZY -

- **Linia SN (napowietrzna/kablowa)**

- NIE DOTYCZY -

- **Stacja transformatorowa SN/nn**

- NIE DOTYCZY -

- **Linia nn (napowietrzna/kablowa)**

Na działkach 319/7 zgodnie z rysunkiem PZT, należy na istniejącym stanowisku słupowym nr 1/11 E 10,5/10 wys. 10,5m połączyć z projektowaną linię kablową wykonaną kablem typu, NA2XY 4x120mm² SE o długości 368/390 metrów bieżących i wprowadzić do projektowanego złącza kablowo – pomiarowego typu P1-Rs/LZV/LZR/F nr Z4212061 posadowionego w granicy działki nr. 319/16 – podmiotu przyłączanego, zasilane będzie ze stacji transformatorowej SN/nn nr 22045 Parczew PGR obwód nn nr 01.

Połączenie projektowanej linii kablowej NA2XY 4x120mm² SE o długości 368/390 mb z istniejącą linią napowietrznej nn 0,4kV typu AsXSn 4x95 mm² wykonać przy pomocy zacisków podwójnie przebijających izolację połączonych połączeniem gwintowanym z ogranicznikiem przepięć typu SE46350Bz10. Do ochrony przeciwprzepięciowej należy zamontować komplet ograniczników przepięć nN klasy T2. Dolne zaciski ograniczników połączyć z uziomem słupa przewodem miedzianym LgY min. 16 mm² (UV), zachowując łączną długość przewodów połączeniowych do 0,5 m. Kabel na słupie zabezpieczyć rurą ochronną UV.

Zapasy proj. linii kablowej pozostawić na sąsiednich działkach zgodnie z rysunkiem PZT.

Kabel układać na podsypce piaskowej o grubości 10 cm na głębokości minimum 0,7 m mierzonej do górnej krawędzi kabla. Projektowane kable prowadzone pod drogami nieutwardzonymi, pod wjazdami do posesji oraz na skrzyżowaniu z mediami układać w rurach osłonowych DVK110 koloru niebieskiego. Rury osłonowe, w których ułożony

będzie kabel w ziemi należy uszczelnić po obu stronach uszczelniaczami mułoszczelnymi QSE 110.

Na całej długości kabla, co 10m oraz na jego końcach przymocować opaski informacyjne kablów typu OKI z podaniem typu, przekroju, roku ułożenia oraz trasy przebiegu kabla. W miejscach zmiany kierunków kabli należy zachować minimalne promienie zgięcia R , które w zależności od rodzaju i średnicy kabla d powinny wynosić $R=15d$.

Projektuje się wykonanie uziomu przy istniejącym stanowisku słupowym I/11 na dz. nr 319/17.

Uziemienie wykonać jako otokowe, taśmowo-prętowe, w którym podstawowymi elementami będą miedziowane pręty stalowe o średnicy $\varnothing 16$ mm lub ocynkowane pręty stalowe o średnicy $\varnothing 16$ mm oraz taśma stalowa ocynkowana ogniowo lub miedziana o wymiarach min. 30x4 mm. Poszczególne elementy należy łączyć przy użyciu elementów dedykowanych dla danego systemu uziemiającego (ocynkowanego lub miedziowanego) lub poprzez spawanie. Po wykonaniu uziomu dokonać pomiaru rezystancji uziemienia

Rezystancja uziemienia dla słupów wraz z ogranicznikami przepięć powinna spełniać warunek $R < 10\Omega$. Jeżeli ze względu na uwarunkowania glebowe taka wartość nie zostanie osiągnięta należy wbijać kolejne pręty łącząc je otokiem i powtarzając pomiary. Miejsca połączeń należy zabezpieczyć przeciw korozji.

Projektuje się wykonanie uziomu przy projektowanym złączu P1-Rs/LZV/LZR/F na dz. 319/16. Zastosować system uziemień pionowych, w którym podstawowymi elementami będą pręty stalowe ocynkowane ogniowo o minimalnej średnicy $\varnothing 16$ mm. Poszczególne elementy należy łączyć przy użyciu elementów dedykowanych dla danego systemu uziemiającego (ocynkowanego lub miedziowanego) lub poprzez spawanie. Po wykonaniu uziomu dokonać pomiaru rezystancji uziemienia.

Rezystancja uziemienia dla złącza kablowego wartość ta wynosi $R < 30\Omega$. Jeżeli ze względu na uwarunkowania glebowe taka wartość nie zostanie osiągnięta należy wbijać kolejne pręty łącząc je i powtarzając pomiary. Miejsca połączeń należy zabezpieczyć przeciw korozji.

Na nowo projektowanej złączu kablów – pomiarowym umieścić tabliczkę informacyjną np.

6. Złącza, szafki nN (poza stacjami)

Numeracja szafek i złączy kablowych i napowietrznych:

ZOXXXXXX

gdzie:

- Z - oznaczenie literowe obiektu (złotce, szafka nN)
- O - jednocyfrowy numer oddziału (wg regulaminu organizacyjnego)
- XXXXXX - sześciocyfrowy numer unikalny w obrębie oddziału



KOLOR TŁA: NIEBIESZKI
KOLOR ZNAKÓW: BIAŁY
Z - oznaczenie literowe obiektu (złotce, szafka nN)
O - jednocyfrowy numer oddziału (wg regulaminu organizacyjnego)
XXXXXX - sześciocyfrowy numer unikalny w obrębie oddziału

Rysunek 16 - Szafka numer szafki/złotce (zobowiązek wykonania)

Załącznik do projektu „Opis techniczny standardów dotyczących oznakowania urządzeń”

16

8. Obwody nN

Numeracja obwodów nN:

a. W terenie (na stacji)

YY

gdzie:

YY - dwucyfrowy unikalny numer obwodu w obrębie stacji

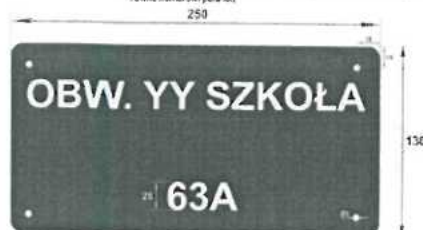
b. W systemie

TOXXXX-YY

gdzie:

TOXXXX - numer stacji

YY - dwucyfrowy unikalny numer obwodu w stacji (YY może się nie musi być
równie numerem pola XL)



KOLOR TŁA: NIEBIESZKI
KOLOR ZNAKÓW: BIAŁY
YY - DWUCYFROWY UNIKALNY NUMER OBWODU W STACJI

Rysunek 21 - Szafka numer i nazwa obwodu nN

Załącznik do projektu „Opis techniczny standardów dotyczących oznakowania urządzeń”

20

- **Oświetlenie uliczne**
- NIE DOTYCZY -
- **Przylącza SN (napowietrzne/kablowe)**
- NIE DOTYCZY -
- **Przylącza nn (napowietrzne/kablowe)**
- NIE DOTYCZY -
- **Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN**
- NIE DOTYCZY -
- **Ochrona przeciwprzepięciowa stacji transformatorowej SN/nn**
- NIE DOTYCZY -

• Ochrona przeciwprzepięciowa linii nn

Istniejąca linia nn chroniona jest od przepięć zainstalowanymi w stacji transformatorowej ogranicznikami przepięć. Połączenie projektowanej linii kablowej NA2XY 4x120mm² SE o długości 368/390 mb z istniejącą linią napowietrzną nn 0,4kV typu AsXSn 4x95 mm² wykonać przy pomocy zacisków podwójnie przebijających izolację połączonych połączeniem gwintowanym z ogranicznikiem przepięć typu SE46350Bz10.

- **Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w linii napowietrznej SN**
- NIE DOTYCZY -
- **Ochrona od porażeń prądem elektrycznym stacji transformatorowej SN/nn**
- NIE DOTYCZY -

• Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w sieci nn

Dla projektowanego złącza kablowo-pomiarowego wykonać uziemienie ochronno-robocze spełniające warunek $R < 30 \Omega$. Natomiast dla istniejącego stanowiska słupowego nr. I/11

posadowionego na dz. nr 319/7 wykonać uziemienie ochronno-robocze spełniające warunek $R < 10 \Omega$. Ochronę przed dotykiem bezpośrednim (ochrona podstawowa) stanowi izolacja robocza przewodów i kabli, oraz osłony zewnętrzne urządzeń elektrycznych.

W sieci nN należy stosować ochronę poprzez samoczynne wyłączenie zasilania realizowane przepaleniem się wkładki topikowej w rozdzielni nN w stacji transformatorowej

• Obliczenia techniczne:

1. Dane wejściowe:

- Kabel projektowany: NA2XY 4x120mm² SE
- Długość: 368/390mb
- Rezystywność aluminium: $\rho_{Al} \approx 0,0282 \Omega \cdot \text{mm}^2/\text{m}$
- Sieć: TN-C
- Napięcie międzyfazowe: $U_{LL} = 400\text{V}$
- Jako zabezpieczenie obwodowe w stacji transformatorowej uwzględniono bezpiecznik topikowy typu prąd znamionowy: 100A
- Stacja transformatorowa nr: 22045, obwód nr 01 Parczew PGR
- Transformator o mocy: 250 kVA
- Obwód: 01

2. Wyznaczenie spadków napięcia:

3. Pętla zwarcia:

OBLICZENIA TECHNICZNE wg normy SEP-E-0002

DANE:

Przyjęta moc na jedno przyłącze: 7,0kW

Jako zabezpieczenie obwodowe w stacji transformatorowej zaprojektowano bezpiecznik topikowy wkładka topikowa typu WT-1/F prąd znamionowy: 100A

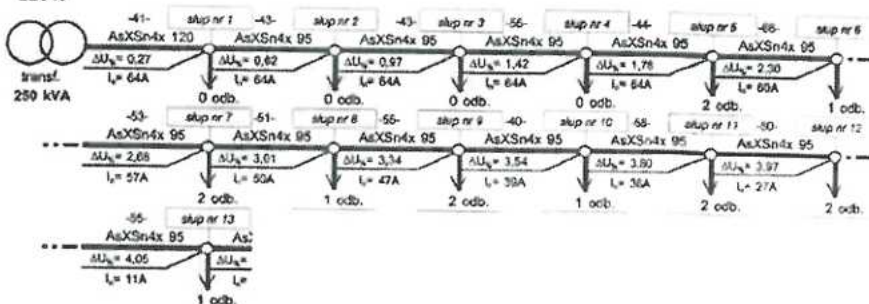
Stacja transformatorowa nr: 22045 Parczew PGR

Obwód: 1
Ilość odbiorców: 14

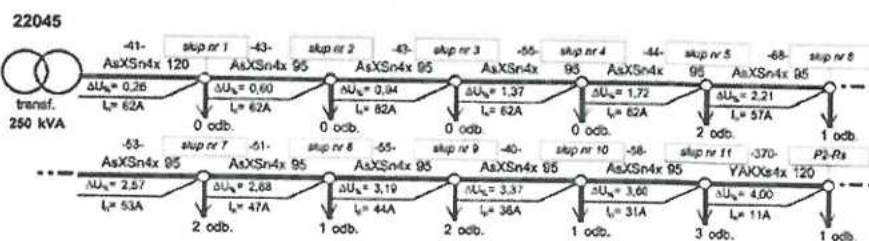
Transformator o mocy: 250kVA

GRAF SIECI ZASILAJĄCEJ:

22045



Spadek napięcia na końcu obwodu mniejszy od dopuszczalnego 10%



Spadek napięcia w projektowanym złączu mniejszy od dopuszczalnego 10%

Ilość odbiorców
13

IMPEDANCJA

	R	X
kw	0,2903	0,1657
suma	0,4560	
pierw	0,675	
	I zw.	
nap	U = 231 V	
prąd zwarcia	273,67	

gdzie:
 $I_N = 100A$
 $k = 2,5$

$I_k [A] = \frac{U}{Zk}$	$I_N [A]$	k	$I_a [A]$
	100	2,5	250
	$I_N \cdot k < I_k$		
	$I_N \cdot k$	<	I_k
273,61	250	<	273,67

WARUNEK SPEŁNIONY

4. Dobór zabezpieczeń oraz selektywność:

	Ilość	Moc[kW]	Współczynnik jednoczesności k_j	Moc szczytowa obwodu = $k_j \cdot \text{ilość}$ odb. * moc istn. PPE * 10^3
Ilość odbiorców istniejących 3-F o mocy do 25kW	12	7	0,66	55440
Ilość odbiorców istniejących 3-F o mocy powyżej 25kW	0	0	0	0
Ilość odbiorców projektowanych 3-F	1	16	0,66	10560
Razem:	13			66000

1) Dobór zabezpieczenia - odbiorca

$$I_B = \frac{k_j \cdot P_i \cdot 10^3}{\sqrt{3} \cdot U_n \cdot \cos \varphi}$$

$$I_B = \frac{16000}{644,32} = 24,83 A$$

Projektowany ogranicznik mocy ETIMAT T1x3szł. 25A

Projektowane zabezpieczenie główne WT-NH00 gG 40A

2) Selektywność zabezpieczeń zgodnie z normą PN-HD 60364

Wkładka B	Wkładka A	I_{nA}/I_{nB}
gF	gG	1:1
gG/gF	gG/gF	1:1,6
gG	gF	1:2,5
aM	gG	1:3

Warunek gG/gF:
 $\frac{I_{nA}}{I_{nB}} > 2,5$

Wkładka w stacji	Wkładka na słupie	Wkładka w proj. Złącza	Współczynnik selektywności I_{nA}/I_{nB}		
$I_{nST}[A]$	$I_{nRSA}[A]$	$I_{nZK}[A]$	gG/gF	gG/gG / gF/gF	gF/gG
100		40	2,5	1,6	1

Sprawdzenie warunku $I_{nST} \geq I_{nA}/I_{nB} \cdot I_{nZK}$ Warunek spełniony: TAK

Sprawdzenie warunku $I_{nRSA} \geq I_{nA}/I_{nB} \cdot I_{nZK}$ Warunek spełniony: TAK

- **Opinia geotechniczna**

Warunki geotechniczne dotyczące posadowienia obiektów budowlanych określono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r., a także na podstawie przepisów ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r.

Przedmiotem opracowania jest linia kablowa niskiego napięcia. Zakres prac obejmuje:

- połączenie proj. linii kablowej z napowietrzną nN,
- wykonanie trasy linii kablowej nN,
- ułożenie oraz montaż złącza kablowego.

Podczas projektowania wykopów i realizacji robót ziemnych uwzględnia się wpływ potencjalnych zagrożeń na zmienność warunków gruntowych oraz cechy konstrukcyjne obiektu, takie jak jego złożoność, stopień zagrożenia dla ludzi i mienia, a także możliwość uszkodzeń konstrukcji. Czynniki te mają również znaczenie dla ewentualnych zmian wartości zabytkowej lub technicznej obiektu oraz jego środowiska. Na tej podstawie dokonuje się klasyfikacji obiektu do odpowiedniej kategorii geotechnicznej.

Dokumentacja przedstawia warunki gruntowo-wodne oraz niezbędne dane projektowe, zgodnie z zapisami wspomnianego rozporządzenia, umożliwiające przypisanie inwestycji do właściwej kategorii geotechnicznej.

W analizowanym przypadku przyjęto następujące założenia:

1. proste warunki gruntowe – występujące przy gruntach jednorodnych pod względem genezy i litologii, bez obecności gruntów słabonośnych, organicznych, nasypowych niekontrolowanych ani przy wysokim poziomie wód gruntowych, a także bez niekorzystnych zjawisk geologicznych.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami projektowana infrastruktura niskiego napięcia zaliczana jest do pierwszej kategorii geotechnicznej, obejmującej niewielkie obiekty budowlane o prostych warunkach gruntowych i statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym, dla których można zapewnić minimalne wymagania na podstawie doświadczenia i badań jakościowych.

Do tej kategorii zalicza się m.in.:

- wykopy o głębokości do 2,0 m, przy różnicy poziomów nieprzekraczającej tej wartości,
- niewielkie obiekty, takie jak budynki jednorodzinne, wykopy pod fundamenty czy instalacje infrastrukturalne.

Na podstawie przeprowadzonych analiz stwierdzono, że:

- obiekt spełnia kryteria pierwszej kategorii geotechnicznej,
- nie występują przeciwwskazania do realizacji inwestycji,
- warunki gruntowe są odpowiednie dla planowanego przedsięwzięcia,
- nie ma konieczności stosowania dodatkowych zabezpieczeń, takich jak bariery czy ekrany,
- grunt zapewnia odpowiednią nośność i stabilność, bez ryzyka przemieszczeń.

Oddziaływanie projektowanego obiektu budowlanego na sąsiednie obiekty nie występuje.

- **Zestawienie danych na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym (w tym podanie powierzchni)**

Bilans terenu zgodnie z STWiODPiRB część B ust. 1 pkt. 10 ppkte. d3 i d4

Lp.	element sieci i ist.	pobocze gruntowe			jezdnia			chodnik			suma pow.:	nr działki	status drogi
		dl. [m]	szer. [m]	pow. [m ²]	dl. [m]	szer. [m]	pow. [m ²]	dl. [m]	szer. [m]	pow. [m ²]			
1	NA2XY(YAKXS)4x120SE 0,6/1kV(w rurze solonowej)	20	0,1100	2,2	54,5	0,11	5,995	0	0	0	8,195	319/12	droga gminna
2	NA2XY(YAKXS)4x120SE 0,6/1kV(bez rury)	293,5	0,0381	11,18235	0	0,0381	0	0	0	0	11,18235	309/9, 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33	droga gminna
Całkowita powierzchnia projektowanej sieci w pasie drogowym [m ²]											19,37735		

- **Kolizje / skrzyżowania**

Wszelkie skrzyżowania z istn. i proj. podziemną i nazmienną infrastrukturą techniczną należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej przy zachowaniu normatywnych odległości. Na skrzyżowaniach proj. linię kablową należy osłonić rurami ochronnymi.

- **Ingerencja w zieleń wysoką**

Planowana inwestycja nie wpływa na istniejącą zieleń wysoką.

Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, wszelkie roboty ziemne oraz działania wykonywane przy użyciu sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych w obrębie systemów korzeniowych drzew i krzewów powinny być prowadzone w sposób ograniczający ryzyko ich uszkodzenia. W szczególności prace w strefie korzeni należy wykonywać ręcznie lub z zastosowaniem metod bez-wykopowych, takich jak przewiertki sterowane.

Dodatkowo należy przestrzegać następujących zasad:

- nie prowadzić wykopów bliżej niż 2 m od pni drzew,
- unikać przecinania głównych korzeni odpowiedzialnych za stabilność roślin,
- w przypadku głębszych wykopów stosować zabezpieczenia w postaci ekranów ochronnych, zgodnie z zasadami pielęgnacji drzew,
- podczas prac realizowanych w okresie letnim chronić systemy korzeniowe przed przesuszaniem (np. poprzez stosowanie mat lub folii),
- przycinanie korzeni wykonywać wyłącznie ostrymi narzędziami, takimi jak piła lub siekiera,
- nie dopuszczać do uszkodzania korzeni poprzez ich rozrywanie lub zgniatanie,
- nie zmieniać poziomu terenu w obrębie rzutu korony drzewa powiększonego o 1 m,
- w przypadku konieczności zmiany poziomu gruntu zastosować rozwiązania umożliwiające napowietrzanie i nawadnianie systemu korzeniowego,

- nie składować materiałów budowlanych ani substancji chemicznych w obrębie zasięgu korony drzew,
- zabronione jest wylewanie szkodliwych substancji oraz rozpalanie ognisk w pobliżu drzew,
- ograniczyć poruszanie się i postój ciężkiego sprzętu w sąsiedztwie drzew,
- unikać zagęszczania gruntu w strefie systemu korzeniowego.

• Ochrona konserwatorska

Przedmiotowe opracowanie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej zgodnie z pismem z dnia 02.07.2026 r. o numerze WUOZ-KA.5183.637.2026.

Wszelkie prace ziemne i budowlane należy wykonywać bezwzględnie zgodnie z warunkami określonymi w Pozwoleniu NR 216/2026/C na prowadzenie badań archeologicznych, wydanym przez Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (Delegatura w Kaliszu) w dniu 31.07.2026 r. (znak pisma: WOZKA.5161.110.2026).

• Opis do projektu zagospodarowania terenu

1) Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem opracowania jest projektowane przyłącze elektroenergetyczne niskiego napięcia przez którą rozumie się budowę złącza kablowo pomiarowego oraz linii kablowej na działkach: 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33 w miejscowości Westrza.

Niniejszy projekt przewiduje.

W ramach zadania budowy linii nN 0,4 kV przewiduje się zabudowę złącza kablowo-pomiarowego ZKP - P1-Rs/LZV/LZR/F nr Z4212061 na działce nr 319/16. Projektowaną linię kablową nN NA2XY 4x120 SE mm² 368/390 mb należy wykonać poprzez wpięcie do istniejącej linii napowietrznej nn 0,4kV typu AsXSn 4x95 mm² na stanowisku słupowym nr 1/11, zlokalizowanym na działce nr 319/7. Zgodnie z warunkami przyłączeniowymi P/25/042365 oraz warunkami budowy sieci B/25/044953. Zasilanie ze stacji transformatorowej SN/nn 22045 Parczew PGR obwód nn nr 01.

2) Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z opisem projektowanych zmian, w tym rozbiórek obiektów i obiektów przeznaczonych do dalszego użytkowania:

Podziemne uzbrojenie terenu: sieć elektroenergetyczna nn 0,4 kV, sieć wodociągowa

Naziemne uzbrojenie terenu: sieć elektroenergetyczna nn 0,4 kV

Dopuszcza się istnienie innego podziemnego uzbrojenia terenu nie uwidocznionego na mapie.

Istniejące rzędne terenu w stosunku do docelowego zagospodarowania terenu:

141.17

Projektowana linia kablowa niskiego napięcia zostanie umieszczona w gruncie, w związku z powyższym nie będzie powodować zmian w aspekcie wizualnego odbioru terenu, a jedynie spowoduje ograniczenia w dalszym korzystaniu z terenu w związku z koniecznością stosowania wymaganych odległości przy sytuowaniu kolejnych nowych obiektów w pobliżu proj. w ramach niniejszego obiektu.

Proj. złącze kablowe niskiego napięcia zostanie zlokalizowane na działce nr 319/16 w lokalizacji uzgodnionej z właścicielami terenu.

3) Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu

Opracowanie obejmuje wykonanie niskonapięciowej linii kablowej oraz złącza kablowego. Planowane umiejscowienie tej infrastruktury nie wpłynie negatywnie na obecne zagospodarowanie terenu ani nie będzie stanowić przeszkody dla przyszłej zabudowy mieszkaniowej, przemysłowej czy rolniczej.

4) Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu

Długość trasy linii: 368m

Szerokość trasy przyłącza: 38,1 mm

Pow.: $368\text{m} \times 0,0381\text{m} = 14,0208\text{ m}^2$

Gabaryty złącza kablowego w rzucie poziomym: 0,4 x 0,25m

Pow.: $0,4 \times 0,25\text{m} = 1\text{m}^2$

5) Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków

Przedmiotowe opracowanie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej zgodnie z pismem z dnia 02.07.2026 r. o numerze WUOZ-KA.5183.637.2026.

Wszelkie prace ziemne i budowlane należy wykonywać bezwzględnie zgodnie z warunkami określonymi w Pozwoleniu NR 216/2026/C na prowadzenie badań archeologicznych, wydanym przez Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (Delegatura w Kaliszu) w dniu 31.07.2026 r. (znak pisma: WOZKA.5161.110.2026).

6) Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego

Teren, na którym projektowana jest przedmiotowa inwestycja, zlokalizowany jest poza obszarem wpływów eksploatacji górniczej.

7) Informację i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do inwestycji mogących istotnie oddziaływać na środowisko. Przy właściwym użytkowaniu nie będzie ono stwarzać zagrożeń dla środowiska ani dla higieny i zdrowia użytkowników.

- 8) Inne konieczne dane wynikające ze specyfikacji, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych;

Planowane zamierzenie stanowi typowe rozwiązanie konstrukcyjne o powszechnie znanej budowie

- 9) W przypadku budynków – powierzchnię zabudowy, o której mowa w pkt 4, określonej zgodnie z zasadami zawartymi w Polskiej Normie dotyczącej określenia i obliczania wskaźników powierzchniowych i kubaturowych wymienionej w załączniku do rozporządzenia

- NIE DOTYCZY -

- **Obszar oddziaływania inwestycji**

Obszar oddziaływania projektowanej linii kablowej oraz złącza kablowo-pomiarowego, mieści się w całości na działkach oznaczonych numerami ewidencyjnymi:

Nazwa miejscowości: Westrza

Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 301707_2 Sieroszewice

Numer i nazwa obrębu ewidencyjnego: 0007 Parczew

Działki o numerze ew.: 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33

Podstawa prawna wyznaczenia obszaru oddziaływania:

Dz. U. z 2025r., poz. 418.

Normy N-SEP-004, N-SEP-003, PN-EN ISNO 11091:2001, PN-E-05115:2002, PN-S-02205:1998 oraz inne normy branży elektrycznej, elektroenergetycznej oraz zasady wiedzy technicznej

Uwagi

Wszelkie prace budowlane należy rozpocząć dopiero po wykonaniu wykopów kontrolnych, które pozwolą ustalić rzeczywisty przebieg istniejących podziemnych instalacji. Szczególną ostrożność należy zachować w rejonie sieci gazowej. W trakcie realizacji robót trzeba przestrzegać uzgodnień branżowych oraz stosować się do obowiązujących wytycznych. Konieczne jest również zapewnienie nadzoru ze strony gestorów sieci. Przed rozpoczęciem prac należy odpowiednio wcześniej uzgodnić wejście na teren inwestycji z jego właścicielem.

Materiały i wyroby używane podczas budowy muszą posiadać wymagane atesty i certyfikaty dopuszczające je do stosowania. Wszystkie roboty powinny

być prowadzone pod nadzorem kierownika budowy. Wymiary oraz rzędne należy zweryfikować na miejscu; w przypadku rozbieżności projekt należy dostosować do istniejących warunków po konsultacji z projektantem, z zachowaniem założeń projektowych.

Plac budowy powinien zostać właściwie przygotowany poprzez jego wydzielanie, uporządkowanie oraz zabezpieczenie zgodnie z przepisami BHP i przeciwpożarowymi. W trakcie robót montażowych należy ściśle przestrzegać obowiązujących regulacji. Wszyscy pracownicy muszą być odpowiednio przeszkoleni i znać przepisy BHP oraz ppoż.

Przed rozpoczęciem prac należy wykonać geodezyjne wytyczenie lokalizacji projektowanych obiektów elektroenergetycznych. Po zakończeniu montażu trzeba przeprowadzić pomiary rezystancji uziemienia oraz napięć rażeniowych. Należy także wykonać opisy i oznaczenia informacyjne poszczególnych elementów urządzeń zgodnie z obowiązującymi normami i standardami. Tabliczki bezpieczeństwa powinny zostać zamontowane zgodnie z przepisami.

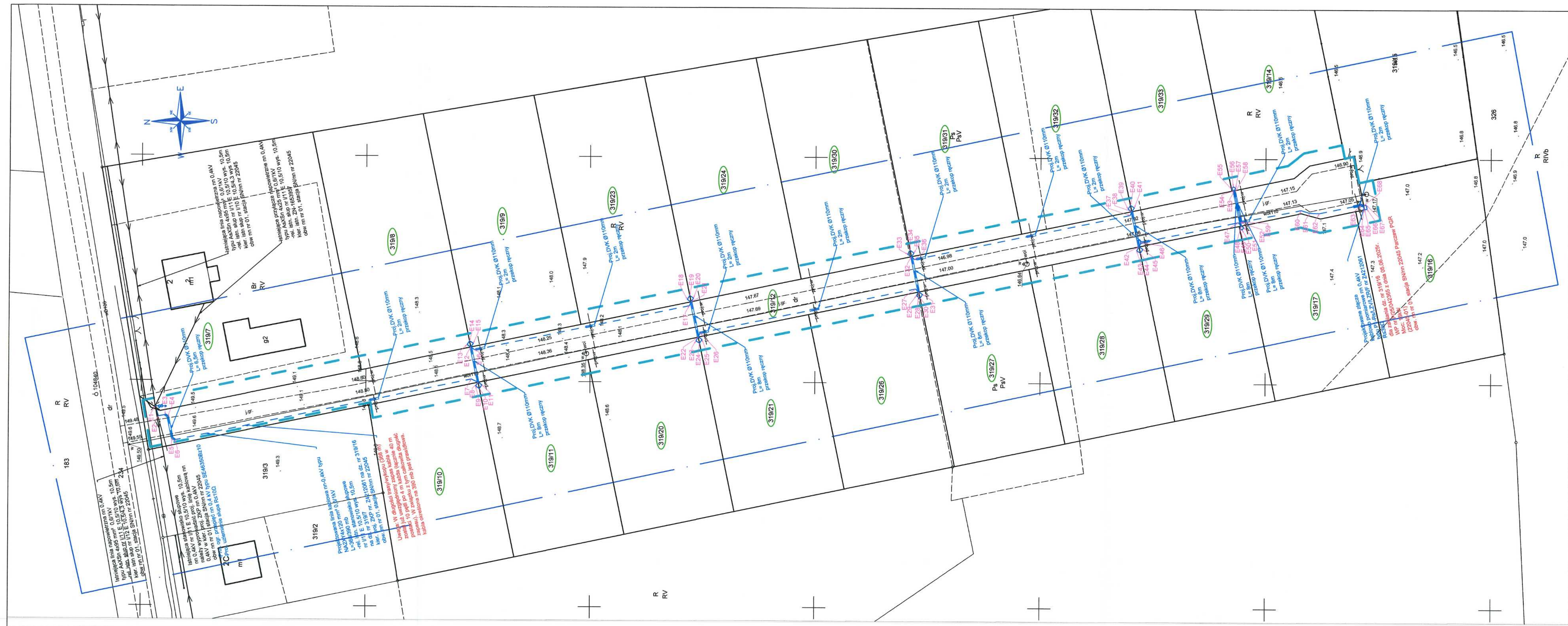
Podczas realizacji prac należy uwzględniać zapisy zawarte w decyzjach i uzgodnieniach branżowych. W pobliżu istniejących instalacji podziemnych roboty ziemne należy wykonywać ręcznie. Skrzyżowania i zbliżenia do innych urządzeń powinny być realizowane zgodnie z przepisami, normami oraz po uzgodnieniu z ich właścicielem.

W przypadku napotkania niezainwentaryzowanych instalacji należy poinformować ich właściciela i uzgodnić sposób dalszego postępowania. Budowę elektroenergetycznych linii kablowych należy prowadzić zgodnie z wymaganiami odpowiednich norm i wytycznych projektowych. Po zakończeniu prac instalacyjnych trzeba przeprowadzić procedury odbiorowe zgodnie z wymaganiami operatora sieci.

Całość robót powinna być wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz warunkami technicznymi dotyczącymi robót budowlano-montażowych. Jako dodatkowy środek ochrony przed porażeniem należy stosować uziemienie ochronne po stronie SN oraz wyłączenie zasilania po stronie nN. Prace w pasie drogowym należy realizować zgodnie z decyzją zarządcy drogi.

Zestawienie materiałów - ENERGA OPERATOR
(Budowa linii i przyłącza elektroenergetycznego n/N 0,4 kV)

lp.	wyszczególnienie	jedn.	ilość	uwagi
1	2	3	4	6
1	Złącze kablowo-pomiarowe P1-Rs/LZV/LZR/F	kpl.	1	
2	Kabel ziemny typu NA2XY 4x120 SE mm ²	mb.	390	
3	Zacisk przebijający izolację z ogranicznikiem przepięć SE46350Bz10	szt	4	
4	Ogranicznik mocy Etimat-T 1P 40A	szt	3	
5	Wkładka bezpiecznikowa do ochrony kabli i przewodów WTNH-00/gG 500V 40A	szt	3	
6	Wkładka bębnekowa szafki kabł. Master key, bez klucza	szt	1	
7	Wkładka master key do odbiorcy, z kluczem	szt	1	
8	Folia kablowa koloru niebieskiego szer. 0,25 m	mb.	390	
9	Bednarka stalowo ocynkowana 30x4 mm	m	10	
10	Pręt uziomowy Ø 16 mm	m	20	
11	Opaski opisowe kabla	szt	45	
12	Rura DVK Ø110	m	74,5	
13	Materiały drobne		3%	
14	Tabliczka informacyjna (numeracja złącza)	szt	1	



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500

Nazwa miejscowości: Parczew
Jednostka ewidencyjna (identyfikator, nazwa): 301707_2, Sierszewice
Obręb ewidencyjny (identyfikator, nazwa): 0007, Parczew
Seksja mapy: 6.160.20.17.2.4, 6.160.20.17.4.2, 6.160.20.17.4.4,
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000/18
Nazwa układu współrzędnych układu wysokości: PL-EVRF2007-NH

Informacje o służeńności gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji: nie badano
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: GGO.6640.5510.2025
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji: _____

Wykonawca
Data opracowania mapy:
07.11.2025r.

"GEODEZJA"
Inż. Szymon Siwak
63-405 Sierszewice, ul. Ostrowska 147a
tel. 604 77 12 65, 62 739 62 26
NIP 622-243-92-02; REGON: 306937200

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Szymon Siwak
Upr. G.GK. Nr 2381 w zakresach 1-2
tel. 604 771 265

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny, który uzyskał pozytywną weryfikację. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GGO.6640.5510.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Stanisław Ostrowski
Wykonawca prac geodezyjnych	"GEODEZJA" inż. Szymon Siwak
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	protokół kontroli nr 1
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Szymon Siwak upr. geod. nr 30911

LEGENDA:

1. Granice:

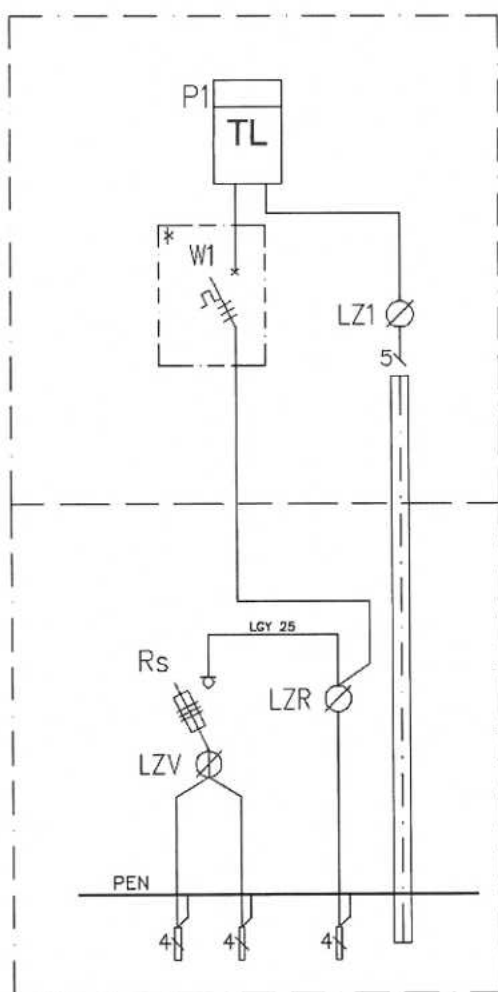
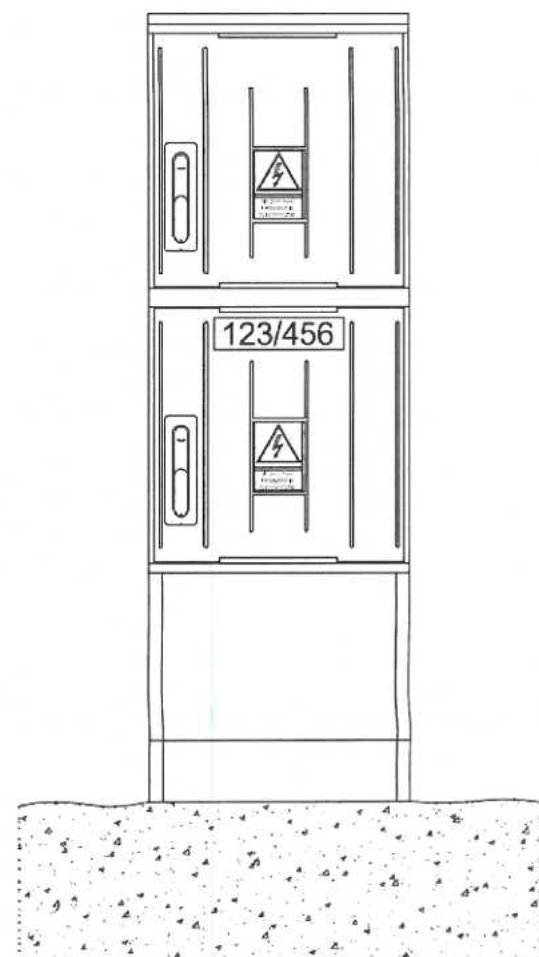
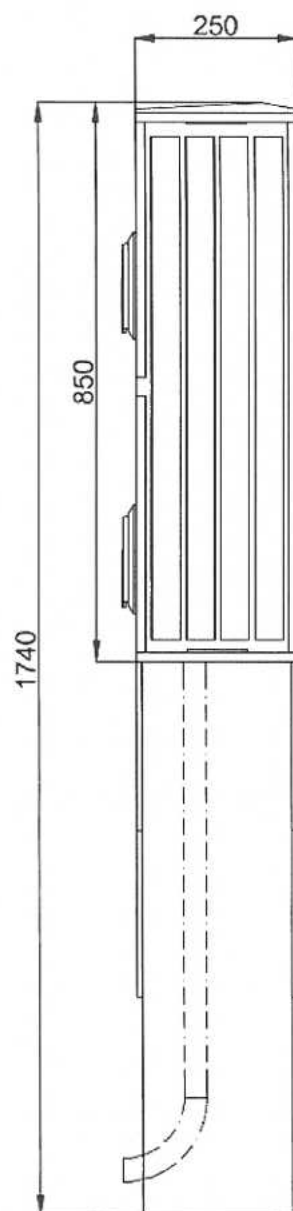
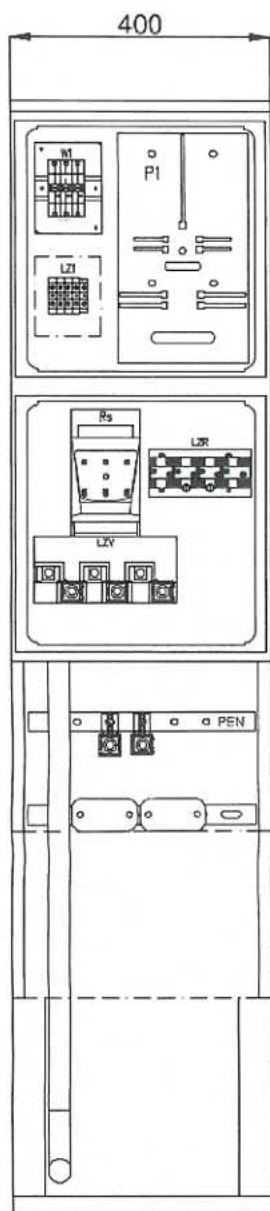
- obszar opracowania
- granica działek ewidencyjnych
- nr działek ewidencyjnych

2. Branża elektryczna:

- projektowana linia kablowa, kabel NA2XY 4x120 SE mm² L=368/390 mb głębokość ukladania minimum 0,7 m mierzona od górnej krawędzi kabla ukladac na podsypane piaskowej o grubości 10 cm ukladac mozliwie rownolegle do dróg i chodnikow nad kablem ukladac niebieska folie (30 cm nad kablem)
- projektowana rura ochronna; dla przecisku - rodzaj i srednica zgodnie z rysunkiem dla przekupu - rodzaj i srednica zgodnie z rysunkiem
- Projektowane złącze kablowo-pomiarowe P1-Rs/LZV/LZR/F nr Z4212061

LP	X	Y
1	5721546.88	6495094.12
2	5721546.13	6495091.93
3	5721544.64	6495092.24
4	5721544.05	6495091.85
5	5721542.46	6495087.06
6	5721475.41	6495100.48
7	5721474.89	6495099.75
8	5721475.44	6495098.91
9	5721474.60	6495099.47
10	5721474.06	6495099.20
11	5721476.53	6495107.58
12	5721477.37	6495108.12
13	5721476.53	6495108.26
14	5721475.99	6495108.42
15	5721475.71	6495106.36
16	5721475.97	6495116.94
17	5721428.44	6495118.35
18	5721427.99	6495119.19
19	5721427.05	6495118.65
20	5721427.05	6495117.81
21	5721425.95	6495109.98
22	5721426.50	6495109.14
23	5721425.55	6495108.60
24	5721425.11	6495109.44
25	5721425.55	6495110.90
26	5721377.72	6495120.90
27	5721377.02	6495120.63
28	5721376.58	6495119.53
29	5721376.73	6495118.85
30	5721376.18	6495119.69
31	5721378.67	6495128.06
32	5721378.50	6495128.61
33	5721378.35	6495128.61
34	5721378.12	6495128.90
35	5721377.98	6495127.42
36	5721377.98	6495127.42
37	5721377.98	6495127.42
38	5721377.98	6495127.42
39	5721377.98	6495127.42
40	5721377.98	6495127.42
41	5721377.98	6495127.42
42	5721377.98	6495127.42
43	5721377.98	6495127.42
44	5721377.98	6495127.42
45	5721377.98	6495127.42
46	5721377.98	6495127.42
47	5721377.98	6495127.42
48	5721377.98	6495127.42
49	5721377.98	6495127.42
50	5721377.98	6495127.42
51	5721377.98	6495127.42
52	5721377.98	6495127.42
53	5721377.98	6495127.42

Electric Projects Kornel Paulus ul. Żeromskiego 5, 61-400 Ostrow Wielkopolski NIP: 875-15-68-745 REGON: 527882348		
Nr. umowy	KJ05204/25 ZN/5743/4242MZ1/2025/2502153/1	
Warunki budowy sieci	B/25/044953	
Warunki przyłączenia	P/25/042365	
Nr. zadania inwest. OBI	OBI/42/2502153	
Stadium:	Projekt techniczny branży instalacyjnej elektroenergetycznej	
Inwestor:	ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu ul. Wolności 8, 62-800 Kalisz	
Nazwa inwestycji:	Budowa linii kablowej nN 0,4 kV od istniejącej sieci do złącza kablowo pomiarowego	
Adres:	działki ew. nr: 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33 ob. ew.: 0007 Parczew, jed. ew.: 301707_2 Sierszewice	
Nr rysunku:	Skala rysunku:	1:500
Nazwa rysunku: Zagospodarowanie terenu		
Funkcja	Imię, nazwisko, nr uprawnień	Podpis
	PROJEKTANT br. elektrycznej	mgr inż. Antoni Rybarczyk PDL/0071/PWBE/20
OPRACOWUJĄCY br. elektryczna	inż. Kornel Paulus	
	inż. Kornel Paulus	
Data:	10.05.2026r.	04
Format:	297x1050	



Specyfikacja materiałowa

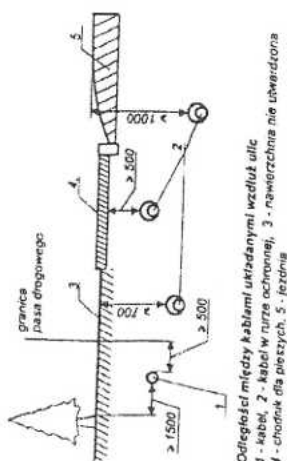
Wyposażenie (szt.) Oznaczenie na schemacie	Oznaczenie możliwych wariantów wyposażenia						
	Rozłącznik skrzynkowy 160A	Szyna ochronno-neutralna	Zacisk typu V	Listwa rozgałęźna 2x240mm ²	Listwa rozgałęźna 35/16mm ²	Zestaw układu pomiarowego **	Obejma kablowa
	Rs	PEN		LZV	LZR		
P1-Rs/F	1	-	-	-	-	1	-
P1-Rs/LZR/F	1	-	-	-	1	1	-
P1-Rs/LZV/F	1	1	2	1	-	1	1/2
P1-Rs/LZV/LZR/F	1	1	2	1	1	1	1/2

Uwagi:

- * – Obudowa przystosowana do plombowania
** – Zestaw układu pomiarowego składa się z:
W Ogranicznik mocy (w obudowie typu S5)
P Tablica licznikowa uniwersalna
LZ Listwa zaciskowa do 16mm² (w obudowie)

Electric Projects Kornel Paulus ul. Zeromskiego 5; 63-400 Ostrów Wielkopolski NIP: 875-15-68-745 REGON: 527882348	
Nr. umowy	KJ05204/25 ZN/5743/4242MZ1/2025/2502153/1
Warunki budowy sieci	B/25/044953
Warunki przyłączenia	P/25/042365

Nr. zadania inwest. OBI	OBI/42/2502153		
Stadium:	Projekt techniczny branży instalacyjnej elektroenergetycznej		
Inwestor:	ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu ul. Wolności 8, 62-800 Kalisz		
Nazwa inwestycji:	Budowa linii kablowej nN 0,4 kV od istniejącej sieci do złącza kablowo pomiarowego		
Adres:	działki ew. nr.: 319/7, 319/8, 319/9, 319/10, 319/11, 319/12, 319/14, 319/16, 319/17, 319/20, 319/21, 319/23, 319/24, 319/26, 319/27, 319/28, 319/29, 319/30, 319/31, 319/32, 319/33 ob. ew.: 0007 Parczew, jed. ew.: 301707_2 Sieroszewice		
Nr rysunku:	P1-Rs	Skala rysunku:	1:500
Nazwa rysunku:	Schemat złącza kablowego		
Funkcja	Imię, nazwisko, nr uprawnień	Podpis	
PROJEKTANT br. elektrycznej	mgr inż. Antoni Rybarczyk PDL/0071/PWBE/20		
OPRACOWUJĄCY br. elektryczna	inż. Kornel Paulus		
Data:	10.05.2026r.	Rewizja:	03 Format: 297x210



Tablica 1. Odległości między kablami ułożonymi w ziemi przy skrzyżowaniach i zbliżeniach (wg N SEP-E-004)

skrzyżowanie lub zbieżenie	Najmniejsza dopuszczalna odległość (cm)	
	pozioma przy skrzyżowaniu	pozioma przy zbieżeniu
Kable elektroenergetycznych na napięcie znamionowe do 1 kV z kablami tego samego rodzaju lub sygnalizacyjnymi	25	10
Kable sygnalizacyjnych i kable przeznaczonych do zasilania urządzeń oświetleniowych z kablami tego samego rodzaju	25	
Kable elektroenergetycznych na napięcie znamionowe do 1 kV z kablami na napięcie powyżej 1 kV	50	10
Kable elektroenergetycznych na napięcie powyżej 1 kV do 10 kV z kablami tego samego rodzaju	50	10
Kable elektroenergetycznych na napięcie powyżej 10 kV z kablami tego samego rodzaju	50	25
Kable elektroenergetycznych z kablami telekomunikacyjnymi	50	50
Kable różnych użytkowników	50	50
Kable z mułami sąsiednich kable	należy kryżować	25

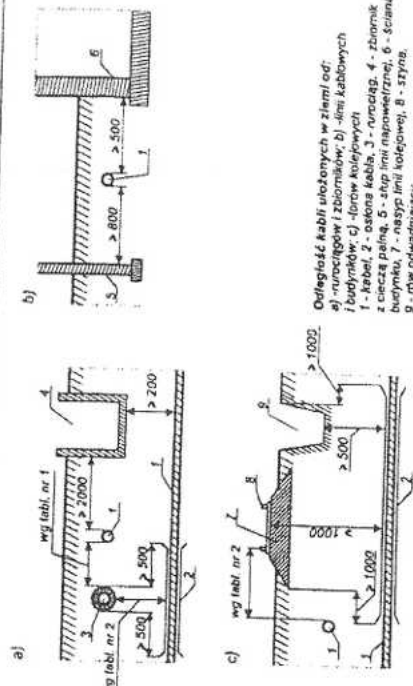
Tablica 2. Odległość kabli ułożonych w ziemi od innych urządzeń podziemnych (wg N SEP-E-004)

Najmniejsza dopuszczalna odległość (cm.)	
podziemna przy krytykowaniu	podziemna przy zwykłym zabiegu
80" - przy brzojczy rurociągu do 250mm	50
150" - przy brzojczy rurociągu większej niż 250mm	100
wg BN-71/8976-31	100
200	200
-	80
-	50
-	250
100 - między osiową kabla i stożką szpiły.	***
50 - między osiową kabla a dnem rowu odwadniającego	80***

*** Dopuszcza się odległość 50cm. pod warunkiem zastosowania osłony z rury żelaznej, długości wg tab.3

**** Według PN-52E-05024.

***** Dopuszcza się odległość 10cm. pod warunkiem zastosowania osłon otaczających.



Tablica 3. Rodzaj ochrony przed uszkodzeniami oraz długość ochrony kabla przy skrzyżowaniu z rurociągami, drogami kolejowymi, rzekami i innymi wodami (wg N SEP-E-004)

[illegible]

Tablica 4. Odległość kabli układanych w ziemi od uzłożeń instalacji piorunochronnych (wg N SEP-E-004)

Rodzaj kabla	Odległość (cm)	
	od uzłomu o rozstąpieniu od 100	od uzłomu o rozstąpieniu większym niż 100
Kable na napięcie powyżej 11kV (pomocne domowa)	50	75
Kable na napięcie do 11kV o pomocy metalowej	50	75
Kable na napięcie do 11kV o pomocy izolacyjnej	75	100
Kable sygnalizacyjne (pomocne domowa)	75	100

**Skrzyżowania i zblżenia kabli elektroenergetycznych
układanych w ziemi (wg N SEP-E-004)**

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

PRACOWNIA PROJEKTOWA	Electric Projects Kornel Paulus ul. Żeromskiego 5; 63-400 Ostrów Wielkopolski
INWESTOR	ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim ul. Zamenhofska 2, 63-400 Ostrów Wielkopolski
TEMAT	Budowa linii kablowej nN 0,4 kV od istniejącej sieci do złącza kablowo pomiarowego
ZAKRES	Budowa złącza kablowego niskiego napięcia oraz linii kablowej niskiego napięcia
ADRES	Westrza; 63-405 Westrza
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVI – sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA	301707_2 Sieroszewice
OBRĘB EWIDENCYJNY	0007 Parczew
IDENTYFIKATOR DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH	301707_2.0007.319/7, 301707_2.0007.319/8, 301707_2.0007.319/9, 301707_2.0007.319/10, 301707_2.0007.319/11, 301707_2.0007.319/12, 301707_2.0007.319/14, 301707_2.0007.319/16, 301707_2.0007.319/17, 301707_2.0007.319/20, 301707_2.0007.319/21, 301707_2.0007.319/23, 301707_2.0007.319/24, 301707_2.0007.319/26, 301707_2.0007.319/27, 301707_2.0007.319/28, 301707_2.0007.319/29, 301707_2.0007.319/30, 301707_2.0007.319/31, 301707_2.0007.319/32, 301707_2.0007.319/33,
NUMER IDENTYFIKACYJNY ZADANIA	OBI/42/2502153
UMOWA NUMER	KJ05204/25 ZN/5743/4242MZI/2025/2502153/1 z dnia 13.08.2025r.
WARUNKI PRZYŁĄCZENIA	P/25/042365 z dnia 05.06.2025r.
WARUNKI BUDOWY SIECI	B/25/044953 z dnia 05.06.2025r.

ZESPÓŁ OPRACOWUJĄCY			
PERSONALIA	FUNKCJA / BRANŻA	NR I ZAKRES UPRAWNIEŃ	PODPIS
mgr inż. Antoni Rybarczyk	Projektant br. elektrycznej	PDL/0071/PWBE/20	mgr inż. Antoni Rybarczyk Przeznaczenie budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid.: PDL/0071/PWBE/20
inż. Kornel Paulus	Opracowujący br. elektryczna	-----	
Data opracowania: 10.05.2026 r.			

OPIS TECHNICZNY DO INFORMACJI DOTYCZĄCEJ BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWA

1. Postanowienia ogólne

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra dotyczącym bezpieczeństwa i higieny pracy przy robotach budowlanych oraz zapisami Kodeksu pracy, prace elektroenergetyczne należy wykonywać w oparciu o odpowiednie przepisy. Obejmują one m.in. zasady dotyczące instalacji i urządzeń elektroenergetycznych, rusztowań i podestów ruchomych, prac na wysokości, robót ziemnych, a także instrukcje bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych obowiązujące u operatora sieci.

Osoby kierujące robotami, takie jak kierownik budowy czy majster, powinny posiadać odpowiednie kwalifikacje zgodne z przepisami prawa budowlanego. Dodatkowo pracownicy muszą mieć uprawnienia energetyczne zgodne z obowiązującymi regulacjami dotyczącymi eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych.

2. Zakres robót

Zakres prac obejmuje wykonanie przyłącza elektroenergetycznego niskiego napięcia (nn 0,4 kV) wraz z szafką kablo-pomiarową. W jego skład wchodzi także podłączenie przyłącza oraz samej szafki do istniejącej sieci napowietrznej niskiego napięcia nn 0,4 kV. Wszystkie czynności muszą być realizowane przez wykwalifikowany i uprawniony personel techniczny, po wcześniejszym uzgodnieniu z operatorem sieci.

3. Wykaz istniejących obiektów elektroenergetycznych

Na terenie inwestycji znajdują się istniejące linie elektroenergetyczne napowietrzne niskiego napięcia.

4. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Przy prawidłowej eksploatacji oraz przestrzeganiu obowiązujących przepisów i norm, istniejąca infrastruktura elektroenergetyczna nie stanowi zagrożenia dla życia ani zdrowia ludzi.

5. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót

W trakcie prowadzenia prac mogą wystąpić następujące zagrożenia:

- ryzyko upadku z wysokości przy pracach prowadzonych na poziomie do około 12 m,
- niebezpieczeństwa związane z wykonywaniem wykopów pod kable,
- zagrożenia występujące w podziemnych obiektach technicznych i elektroenergetycznych,
- ryzyko podczas wykonywania przecisków lub przewiertów pod instalacje kablowe.

6. Sposób instruktażu

Rutynowe instruktaż ustny i pisemny, który kierowany jest do wyspecjalizowanej kadry w tego typu robotach

7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonawstwa robót budowlanych.

Prace związane z przebudową istniejących elementów należy wykonywać przy wyłączonym napięciu.

Należy przestrzegać zasad BHP oraz organizacji pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych zgodnie z:

- a. „Instrukcją ruchu i eksploatacji sieci dystrybucyjnej” obowiązującą w ENERGA-OPERATOR S.A., zatwierdzoną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki,
- b. „Instrukcją organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach” obowiązującą w ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu,

- c. „Instrukcją czynności łączeniowych” obowiązującą w sieci dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR S.A.,
- d. „Instrukcją stanowiskową zespołu pogotowia energetycznego” obowiązującą w sieci dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR S.A.,
- e. „Instrukcją stanowiskową zespołu automatyki i zabezpieczeń oraz telemechaniki i łączności” obowiązującą w sieci dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR S.A.,
- f. „Instrukcją stanowiskową dyspozytorów” obowiązującą w sieci dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR S.A.

Środki techniczne i organizacyjne ograniczające ryzyko wynikające z przewidywanych zagrożeń:

- a. przeprowadzenie instruktażu stanowiskowego, obejmującego określenie miejsca pracy, warunków realizacji robót oraz wskazanie zagrożeń, potwierdzone czytelnymi podpisami,
- b. realizowanie robót w oparciu o przepisy wskazane w pkt 1 niniejszej informacji,
- c. zapewnienie dostępu do środków łączności,
- d. właściwe oznakowanie miejsca pracy oraz zabezpieczenie go przed dostępem osób nieupoważnionych,
- e. zgłoszenie przez inwestora zamiaru rozpoczęcia robót właściwemu inspektorowi pracy na 7 dni przed rozpoczęciem budowy lub rozbiórki, jeśli przewiduje się prace trwające dłużej niż 30 dni roboczych z jednoczesnym zatrudnieniem co najmniej 20 osób albo gdy zakres robót przekracza 500 osobodni,
- f. współpraca wszystkich uczestników procesu budowlanego w zakresie BHP na etapie przygotowania i realizacji inwestycji,
- g. odpowiednie przygotowanie i oznakowanie terenu budowy przed rozpoczęciem prac, zgodnie z obowiązującymi przepisami (w tym zapewnienie szatni, umywalni, jadalni, suszarni i ustępów),

- h. wykonywanie prac związanych z podłączeniem, kontrolą, konserwacją i naprawą instalacji oraz urządzeń elektrycznych wyłącznie przez osoby posiadające wymagane uprawnienia,
- i. niedopuszczalne jest lokalizowanie stanowisk pracy, składowisk materiałów, wyrobów lub sprzętu budowlanego bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi ani w odległościach mniejszych niż (liczonych poziomo od skrajnych przewodów):
 - 3 m – dla linii o napięciu do 1 kV,
 - 5 m – dla linii o napięciu powyżej 1 kV do 15 kV,
 - 10 m – dla linii o napięciu powyżej 15 kV do 30 kV,
 - 15 m – dla linii o napięciu powyżej 30 kV do 110 kV,
 - 30 m – dla linii o napięciu powyżej 110 kV,
- j. osoby pracujące na wysokości co najmniej 1 m nad poziomem podłogi lub terenu muszą być zabezpieczone przed upadkiem zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- k. wszystkie prace należy zgłosić do zarządcy drogi i prowadzić na podstawie pozwolenia na zajęcie pasa drogowego; teren robót należy oznakować zgodnie z projektem organizacji ruchu lub wytycznymi zarządcy, a w miejscach kolizji z istniejącą infrastrukturą zachować szczególną ostrożność; roboty prowadzić pod nadzorem kierownika budowy,
- l. prace na istniejącej sieci nn należy wykonywać w technologii PPN (prac pod napięciem) zgodnie z instrukcjami ENERGA-OPERATOR S.A.; jeśli zakres robót wykracza poza tę technologię, należy je realizować przy wyłączonym napięciu, w obustronnie uziemionej strefie pracy, po dopuszczeniu przez służby techniczne ENERGA-OPERATOR S.A.,
- m. należy dokonać zgłoszenia zamiaru wykonania robót oraz uzyskać zgodę DZE RD,
- n. prace przy urządzeniach elektroenergetycznych prowadzić zgodnie z Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy obowiązującą w ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu,

- o. podczas realizacji robót budowlanych należy stosować aktualnie obowiązujące przepisy.

Wymagane jest sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie.

Kierownik budowy ma obowiązek opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z art. 21a ust. 2 pkt 1, 6 i 10 Prawa budowlanego.

Opracowanie wg strony tytułowej