

Usługi Elektroenergetyczne Łukasz Marczuk
80-462 Gdańsk, ul. Burzyńskiego 6A/9
tel.: 534 272 979, e-mail: lukaszmarczuk@interia.pl
NIP: 584-248-45-50, REGON: 386535762

Dział Dokumentacji Energetycznej
Dokumentację projektową sprawdzono pod
względem zgodności z P/23/065475
Uzgodnienie nr 2024/09/02934/34MMO/1022
Data uzgodnienia 23.09.2024

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Dział Dokumentacji Energetycznej

Jarosław Pitas

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Wymiana słupa linii napowietrznej nn 0,4kV, budowa przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV w celu zasilania studni głębinowej zlokalizowanej na dz. nr 9/3 w m. Studzienice, gm. Kaliska
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Studzienice, gm. Kaliska
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVI
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Studzienice (obręb nr 0011), gmina Kaliska (jednostka ewidencyjna 221305_2), dz. nr 9/4, 36
INWESTOR	ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk
NR ZLECENIA	ZN/3392/3434MZI/2024/2401525

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA	PODPIS
Projektant	Łukasz Marczuk	Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych POM/0213/POOE/09	Branża elektryczna	26.08.2024	mgr inż. Łukasz Marczuk

Ujęcie bud. do postępowania bez ograniczeń w specjalnym postępowaniu w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych. nr ewid. POM/0213/POOE/09

Harmonogram prac - podłączenie urządzeń do istniejącej sieci elektroenergetycznej

Budowa przyłącza kablowego nN-0,4kV dla zasilania studni głębinowej zlokalizowanej na dz. nr 9/3 w m. STUDZIENICE, gm. Kaliska.

EOP/KP/3/2024/09/030866

OBI/4/2401525

Data wpływu dokumentacji projektowej (ODYS)

12.09.2024

Prace PPN:

wykonad w technologii ppr

Czas wyłączenia:

Liczba niezasilonych odbiorców:

Liczba zastosowanych agregatów:

Obiekt zasilony agregatem:

Moc zastosowanych agregatów:

Zakres prac dla SPNS (mostki, przełączenia, itp.):

Technik

ds. Linii Elektroenergetycznych

Bogdan Grala

Imię i Nazwisko

17.09.2024

Data



Podpis

AB.6743.1087.2024

Zaświadczenie

Na podstawie art. 217 § 2 pkt 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r. poz. 572.) - dalej k.p.a., art. 30 ust. 5aa, art. 80 ust. 1 pkt 1, art. 82 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r. poz. 725. z późniejszymi zmianami) – dalej pr. bud. oraz na podstawie Zarządzenia nr 46/2024 Starosty Starogardzkiego z dnia 15 maja 2024 r. w sprawie upoważnień do wydawania decyzji administracyjnych, postanowień i zaświadczeń w sprawach z zakresu administracji publicznej,

zaświadcza się

o braku sprzeciwu wobec zgłoszenia Energi - Operatora S.A., z siedzibą w Gdańsku przy ul. Marynarki Polskiej 130, reprezentowanej przez pełnomocnika – Pana Łukasza Marczuka, w którym to zgłoszeniu, datowanym na dzień 05.09.2024 r. i przedłożonym w tutejszym Starostwie w dniu 05.09.2024 r., informuje się o wymianie słupa linii napowietrznej nN 0,4 kV, budowie przyłącza elektroenergetycznego nN 0,4 kV w celu zasilenia studni głębinowej zlokalizowanej na działce nr 9/3 w miejscowości Studzienice, gmina Kaliska, inwestycja na działkach oznaczonych w ewidencji gruntów i budynków jako działki o identyfikatorach działek ewidencyjnych: 221305_2.0011.9/4, 221305_2.0011.36, termin rozpoczęcia zgłaszanej budowy: 30.09.2024 r.

Organ administracji architektoniczno-budowlanej może z urzędu, przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 5 pr. bud. (21 dni), wydać zaświadczenie o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu. Wydanie zaświadczenia wyłącza możliwość wniesienia sprzeciwu, o którym mowa w art. 30 ust. 6 i 7 pr. bud., oraz uprawnia inwestora do rozpoczęcia robót budowlanych (art. 30 ust. 5aa pr. bud.).

Zaświadczenie wydaje się, jeżeli urzędowego potwierdzenia określonych faktów lub stanu prawnego wymaga przepis prawa (art. 217 § 2 pkt 1 k.p.a.).

Otrzymują:

1. Łukasz Marczuk, ul. Zbigniewa Burzyńskiego 6A/9, 80-462 Gdańsk
2. aa (JB)

Z up. Starosty
Jarosław Budzisz
Naczelnik Wydziału Budownictwa
i Gospodarki Przestrzennej

KLAUZULA INFORMACYJNA DOT. PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

Szczegóły dotyczące przetwarzania danych osobowych znajdują się na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Starostwa Powiatowego w Starogardzie Gdańskim, pod adresem bip.powiatstarogard.pl, w zakładce „Ochrona Danych Osobowych”.

ZGŁOSZENIE
budowy lub wykonywania innych robót budowlanych
(PB-2)

STAROSTWO POWIATOWE
w Starogardzie Gdańskim
Punkt informacyjny

2024-09-05

Wpłynęło

Nr podpis

PB-2 nie dotyczy budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego.

Podstawa prawna: Art. 30 ust. 2 w zw. z ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Nazwa: **Starosta Starogardzki**

2.1. DANE INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: **Energa Operator S.A.**

Kraj: Polska Województwo: **pomorskie**

Powiat: M. Gdańsk Gmina: **M. Gdańsk**

Ulica: **Marynarki Polskiej** Nr domu: **130** Nr lokalu:

Miejscowość: **Gdańsk** Kod pocztowy: **80-557** Poczta: **Gdańsk**

Email (nieobowiązkowo): Nr tel. (nieobowiązkowo):

2.2. DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)¹⁾

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

Kraj: Województwo:

Powiat: gdański Gmina:

Ulica: Nr domu: Nr lokalu: Miejscowość: Kod pocztowy:
Poczta:

Adres skrzynki ePUAP²⁾:

3. DANE PEŁNOMOCNIKA¹⁾

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.



pełnomocnik



pełnomocnik do doręczeń

Imię i nazwisko: **Lukasz Marczuk**

Kraj: Polska Województwo: **pomorskie**

Powiat: gdański Gmina: **M. Gdańsk**

Ulica: **Burzyńskiego** Nr domu: **6A** Nr lokalu: **9**

Miejscowość: **Gdańsk** Kod pocztowy: **80-462** Poczta: **Gdańsk**

Adres skrzynki ePUAP²⁾:

Email (nieobowiązkowo): **lukaszmarczuk@interia.pl**

Nr tel. (nieobowiązkowo): **+ 48 534 272 979**

4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania:

Wymiana słupa linii napowietrznej nn 0,4kV, budowa przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV w celu zasilania studni głębinowej zlokalizowanej na dz. nr 9/3 w m. Studzienice, gm. Kaliska

Planowany termin rozpoczęcia³⁾: 30 września 2024r

5. DANE NIERUCHOMOŚCI (MIEJSCE WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH)¹⁾

Województwo: pomorskie Powiat: starogardzki Gmina: Kaliska

Ulica:Nr domu:

Miejscowość: Studzienice Kod pocztowy: 83-261

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾:

221305_2.0011.9/4, 221305_2.0011.36

6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

☐ Wyrażam zgodę ☒ Nie wyrażam zgody

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

7. ZAŁĄCZNIKI

- ☒ Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
 - ☒ Pełnomocnictwo do reprezentowania inwestora (opłacone zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546, z późn. zm.)) – jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.
 - ☒ Potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej – jeżeli obowiązek uiszczenia takiej opłaty wynika z ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.
- Inne (wymagane przepisami prawa):

☒ Wnioskuje o wydanie zaświadczenia o braku sprzeciwu.

8. PODPIS INWESTORA (PEŁNOMOCNIKA) I DATA PODPISU

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

05.09.2024

Marczuk tukasz

- ¹⁾ W przypadku większej liczby inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dane kolejnych inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dodaje się w formularzu albo zamieszcza na osobnych stronach i dołącza do formularza.
- ²⁾ Adres skrzynki ePUAP wskazuje się w przypadku wyrażenia zgody na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
- ³⁾ W przypadku zgłoszenia budowy tymczasowego obiektu budowlanego w polu „Planowany termin rozpoczęcia” należy ws kazać również planowany termin rozbiórki lub przeniesienia w inne miejsce tego obiektu.
- ⁴⁾ W przypadku formularza w postaci papierowej zamiast identyfikatora działki ewidencyjnej można wskazać jednostkę ewidencyjną, obręb ewidencyjny i nr działki ewidencyjnej oraz arkusz mapy, jeżeli występuje.

OŚWIADCZENIE
o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane
(PB-5)

Podstawa prawna: Art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

Dodatkowe informacje: Prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane jest to tytuł prawny wynikający z prawa własności, użytkowania wieczystego, zarządu, ograniczonego prawa rzeczowego albo stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienia do wykonywania robót budowlanych.

W przypadku, gdy do złożenia oświadczenia zobowiązanych jest kilka osób, każda z tych osób składa oświadczenie oddzielnie na osobnym formularzu.

1. DANE INWESTORA

Imię i nazwisko lub nazwa: **ENERGA OPERATOR S.A.**

Kraj: **POLSKA** Województwo: **POMORSKIE**

Powiat: **M. GDAŃSK** Gmina: **M. GDAŃSK**

Ulica: **MARYNARKI POLSKIEJ** Nr domu: **130** Nr lokalu: **.....**

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

2. DANE OSOBY UPOWAŻNIONEJ DO ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA W IMIENIU INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: **ŁUKASZ MARCZUK**

Kraj: **POLSKA** Województwo: **POMORSKIE**

Powiat: **M. G D A Ń S K** Gmina: **M. G D A Ń S K**

Ulica: **BURZYŃSKIEGO** Nr domu: **6A** Nr lokalu: **9**

Miejscowość: **GDAŃSK** Kod pocztowy: **80-462** Poczta: **GDAŃSK**

3. DANE NIERUCHOMOŚCI²⁾

Województwo: **pomorskie**

Powiat: **starogardzki** Gmina: **Kaliska**

Ulica: **.....** Nr domu: **.....**

Miejscowość: **Studzienice** Kod pocztowy: **83-261**

Identyfikator działki ewidencyjnej³⁾:

221305_2.0011.9/4, 221305_2.0011.36

Liczba stron zawierających dane o kolejnych nieruchomościach (załączanych do oświadczenia): **0**

Po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 oraz art. 3 pkt 11 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością (nieruchomościami) na cele budowlane określoną (określonymi) w pkt 3 tego oświadczenia.

Jestem świadomy (świadoma) odpowiedzialności karnej za podanie nieprawdy w niniejszym oświadczeniu, zgodnie z art. 233 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1444, z późn. zm.).

4. PODPIS INWESTORA LUB OSOBY UPOWAŻNIONEJ DO ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA W IMIENIU INWESTORA I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny.

05.09.2024

Marczuk lukasz

¹⁾ Wypełnia się, jeżeli oświadczenie składa osoba prawna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej albo utworzone w imieniu inwestora składającego oświadczenie.

²⁾ W przypadku większej liczby nieruchomości dane kolejnych nieruchomości dodaje się w formularzu albo załącza do osobnych formularzy do formularza.

³⁾ W przypadku oświadczenia sporządzonego w postaci papierowej zamiast identyfikatora działki ewidencyjnej można wskazać adres ewidencyjny i nr działki ewidencyjnej oraz wskazać, jeżeli występuje.

II. Część opisowa

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4kV oraz wymiana słupa linii napowietrznej nn 0,4kV.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Działka nr 36 stanowi drogę gminną gruntową. Działka nr 9/4 jest niezabudowana.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Zgodnie z wytycznymi inwestora należy wybudować przyłącze elektroenergetyczne nn 0,4 kV zgodnie z załączonym rysunkiem nr E-01. Długość projektowanego przyłącza wynosi 14m. Należy również wymienić słup linii napowietrznej nn 0,4kV.

1. Inne informacje i dane

4.1 Informacja o wpisaniu terenu inwestycji do rejestru zabytków oraz czy podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.
Dla obszaru inwestycji nie uchwalono miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

4.2 Wpływ eksploatacji górniczej na działkę

Wnioskowana działka nie leży na terenach górniczych.

4.3 Istniejące i przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych

Realizacja inwestycji nie ma negatywnego wpływu na środowisko. Na trasie przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV nie znajdują się zieleń wysoka ani krzewy. Po wykonaniu prac teren należy przywrócić do stanu pierwotnego. Planowana inwestycja nie spowoduje wycinki drzew ani krzewów. Planowana inwestycja nie wpływa w żaden sposób na środowisko oraz higienę i zdrowie użytkowników.

4.4 Kategoria geotechniczna obiektu budowlanego

Inwestycja polegająca na budowie przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4kV zaliczana jest do pierwszej kategorii geotechnicznej. Wyżej wymieniona kategoria obejmuje niewielkie obiekty budowlane o wyznaczonym schemacie obliczeniowym, dla których wystarcza jakościowe określenie właściwości gruntu.

5. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

W myśl zapisów Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 22.09.2015r. (Dz. U. z 2015r. poz. 1554) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego §13a dla obiektów liniowych obszarem oddziaływania obiektu jest teren, na którym powyższy obiekt jest zlokalizowany i nie zmienia to sposobu zagospodarowania działek sąsiednich. W tym przypadku są to działki ewidencyjne o numerach 9/4, 36 obręb Studzienice, gm. Kaliska

Ograniczenia, jakie wynikają z możliwości zagospodarowania lub zabudowy terenu nieruchomości wynikające z budowy przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 V oraz uregulowania odnoszące się do odległości innych obiektów i granic nieruchomości, stanowią przepisy z zakresu budowy elektroenergetycznych linii kablowych i ochrony przeciwporażeniowej:

- PN-76/E-05125 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe”
- PN-92/E-05009/41 „Ochrona przeciwporażeniowa”

Z przepisów tych wynika, że w/w urządzenia elektroenergetyczne nie powodują ograniczenia w możliwości zagospodarowania lub zabudowy sąsiednich nieruchomości.

mgr inż. Łukasz Marczuk
Up. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. POM/0713/POM/09

I. Część opisowa

1. Podstawa i zakres opracowania

1.1 Inwestor:

Inwestorem i zleceniodawcą niniejszego projektu jest ENERGA – OPERATOR S.A.
Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk.

1.2 Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlano-wykonawczy zasilania elektroenergetycznego studni głębinowej zlokalizowanej na dz. nr 9/3 w m. Studzienice, gm. Kaliska.

1.3 Podstawa opracowania:

Projekt wykonano na podstawie:

- warunków przyłączenia do sieci nr P/23/065475 wydanych przez ENERGA-OPERATOR S.A, Rejon Dystrybucji w Starogardzie Gdańskim z dnia 04.12.2023r.,
- wizji lokalnej w terenie
- Polskich Norm i przepisów BiHP

1.4 Zakres opracowania

Projekt obejmuje:

- budowę przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV typu YAKXS 4×120 – 14m,
- montaż złącza kablowego P3-Rs/LZV/LZR/F - szt. 1.,
- wymianę słupa nr 101/16 na nowy typu P/ŻN-10 – kpl. 1.

2. Opis techniczny

2.1 Stan istniejący

W pobliżu działki przewidzianej do zasilenia przebiega linia napowietrzna nn 0,4kV typu AsXSn 4×50 obwód 60728-100 stacji transformatorowej T-60728 „Czarna Woda Oczyszczalnia II” (jednostka o mocy 63kVA). Obwód 60728-100 jest zabezpieczony wkładkami WTNH-1/gF 63A.

2.2 Przyłącze elektroenergetyczne nn 0,4 kV

Istniejący słup nr 101/16 należy wymienić na nowy typu P/ŻN-10 zlokalizowany w miejscu demontowanego. Projektowane przyłącze kablowe nn 0,4 kV obwód 60728-100 typu YAKXS 4×120 należy poprowadzić od słupa nr 101/16 w kierunku projektowanego złącza kablowego Z3410202. Kabel po słupie prowadzić w rurze osłonowej BE 110. Przy wyjściu kabla z rury osłonowej zastosować rurę termokurczliwą REC 110. Koniec kabla należy zabezpieczyć przed wnikaniem wilgoci przez zastosowanie palczatki termokurczliwej AK4 35-150. Na słupie nr 101/16 zamontować ograniczniki przepięć typu SE 30.150 0,5kV/10kA, $R \leq 10\Omega$. Równolegle z kablem ułożyć bednarę ocynkowaną FeZn 25×4 łącząc ją z zaciskiem PEN w projektowanym złączu kablowym oraz uziomem słupa nr 101/16. Wartość rezystancji uziemienia złącza nie może przekroczyć 5Ω. Gdy rezystancja uziomu okaże się większa, należy rozbudować go przez dodanie prętów miedzianych.

Kabel układać zgodnie z normą N SEP-E-004. Nie należy układać kabla bezpośrednio na dnie wykopu kamienistego lub w ziemi, która mogłaby uszkodzić kabel, ani bezpośrednio zasypywać tą ziemią. Kable układać na podsypce z piasku min. 10 cm na głębokości min. 0,7 m, a pod jezdniami na głębokości 1 m. Kabel przysypać taką samą warstwą piasku, a następnie warstwą gruntu rodzimego o grubości 15 cm, na której należy ułożyć folię ostrzegawczą koloru niebieskiego - dla kabla nn. Pozostałą ziemią, starannie ją ubijając, zasypać wykop, a nadmiar uformować w nasyp. Kabel należy układać w sposób wykluczający jego uszkodzenie przez zginanie lub skręcanie. Linie kablową oznakować na całej długości za pomocą trwałych oznaczników rozmieszczonych w odstępach co 10 m i w miejscach charakterystycznych takich jak np.: mufy, przepusty, podejścia do stacji i złączy kablowych. Oznaczniki winny zawierać następujące informacje:

- typ oraz przekrój kabla,
- przebieg trasy,
- rok ułożenia.

Treść opisu na oznacznikach uzgodnić z ENERGA-OPERATOR S.A., Rejon Dystrybucji w Starogardzie Gdańskim.

2.3 Złącze kablowe

Złącze kablowe zaprojektowano w oparciu o konstrukcję złącza typu P3-Rs/LZV/LZR/F wyposażone zgodnie ze schematem strukturalnym rys. nr E-02. Obudowa złącza wraz z fundamentem jest wykonana z tworzywa termoutwardzalnego. Projektowane złącze należy usytuować zgodnie z rysunkiem nr E-01. W złączu kablowym zamocować na kablach tabliczki informacyjne. Sposób wykonania i treść tabliczek uzgodnić w ENERGA-OPERATOR SA, Rejon Dystrybucji w Starogardzie Gdańskim. Stosować kłódki i zamki według systemu Master-Key. Wyposażyć część kablową złącza (z wyjątkiem części pomiarowej) w uchwyt do zakładania kłódki.

2.4 Ochrona przeciwporażeniowa

Zgodnie z załączonymi warunkami technicznymi przyłączenia sieć zasilającą nn 0,4kV wykonać w układzie TN-C (punkt neutralny bezpośrednio uziemiony) oraz zastosować dodatkową ochronę od porażenia w instalacji odbiorczej – samoczynne szybkie wyłączenie. Obwody zalicznikowe wykonać w układzie TN-S – **kosztem i staraniem użytkownika.**

2.5 Uwagi końcowe

Całość robót wykonać zgodnie z projektem, najnowszą wiedzą techniczną oraz z Polskimi Normami z zachowaniem zasad BiHP. Po wykonaniu robót elektrycznych wykonawca winien przekazać zleceniodawcy komplet dokumentów powykonawczych:

- inwentaryzację geodezyjną kabli ułożonych w ziemi,
- protokół pomiaru rezystancji izolacji kabli zasilających,
- protokół pomiaru rezystancji uziemienia,
- protokół pomiaru skuteczności zerowania.

Wymiana słupa linii napowietrznej nn 0,4kV, budowa przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV w celu zasilania studni głębinowej zlokalizowanej na dz. nr 9/3 w m. Studzienice, gm. Kaliska

4.1 Zestawienie demontażowe słupa nr 101/16 obwód 60728-100

ZESTAWIENIE DEMONTAŻOWE ZAKRES ENERGA OPERATOR									
Obiekt: Studzienice, gm. Kaliska, dz. nr 9/3									
Nr słupa	Oznaczenie słupa	Typ żerdzi	Długość żerdzi [m]	Ilość żerdzi [szt.]	poprzącznik przelotowy [szt.]	izolator S-115/2 wraz z trzonem [szt.]	izolator S-80/2 wraz z trzonem [szt.]	przyłącze AsXSn 4x16 [szt.] - jednostronne opuszczenie	oprawa oświetlenia ulicznego wraz z wysięgnikiem do ponownego montażu [szt.]
101/16	P/ZN-9	ZN-9	9	1	1				
				1	1				

Wymiana słupa linii napowietrznej nn 0.4kV, budowa przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV w celu zasilania studni głębinowej zlokalizowanej na dz. nr 9/3 w m. Studzienice, gm. Kaliska

4.2 Zestawienie montażowe słupa nr 101/16 obwód 60728-100

[illegible]

ZESTAWIENIE MONTAŻOWE LINII NN 0,4 kV - PRZEWODY I OSPRZĘT

Objekt: Studzienice, gm. Kaliska, dz. nr 9/3

[illegible]



BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH I PROJEKTOWYCH

"KODEM" Sp. z o.o.

83-000 Pruszcz Gdański, Aleja Ks. Józefa Walęga 1/1e NIP 593-010-05-20
kom. 692-378-971 e-mail: krzysztof@kodem.eu

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500

Województwo: pomorskie [22]

Powiat: starogardzki [2213]

Jednostka ewidencyjna: Kaliska [221305_2]

Obręb: Studzienice [0011]

Obiekt: Studzienice, dz. 36

ID pracy: GG-II.6640.1986.2024

Nr sekcji mapy zasadniczej: 6.210.22.11.3.3, -16.11

Układ odniesienia: poziomy - PL-2000 strefa 6

wysokościowy - PL-EVRF2007-NH

KIEROWNIK ROBOTY:

inż. Zbigniew Mazurek

geodeta upr. 6224

GEODETA

inż. Krzysztof Mazurek

tel. kom. 692 378 971

e-mail: krzysztof@kodem.eu

Prace polowe: inż. Krzysztof Mazurek

Prace kameralne: inż. Krzysztof Mazurek

Pomiar wykonano dnia 15.06.2024 r.

Mapa jest aktualna pod względem sytuacji, uzbrojenia podziemnego terenu

i ewidencji gruntów na dzień 15.06.2024 r.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń

podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.

Przed przystąpieniem do prac projektowych należy na niniejszy podkład mapowy nałożyć

urządzenia techniczne nadziemne i podziemne:

a. projektowane i uzgodnione w Referacie Uzgodniania Dokumentacji w Starogardzie Gdańskim.

Właściciel, władający, inwestor, są prawnie zobowiązani do ochrony znaków

geodezyjnych na terenie inwestycji budowlanej (nieruchomości)

art. 15, 48 pkt. 3 Ustawy z dnia 17.05.89r. Dz. U. Nr 30, poz. 163 - Prawa geodezyjne i kartograficzne.

Mapa w postaci numerycznej wykonana na podstawie danych pozyskanych metodą łączoną

(pomiar bezpośredni, materiały archiwalne, digitalizacja)

Granice wniesiono na podstawie pliku dxf otrzymanego z PODGIK w Starogardzie Gdańskim.

Służebności gruntowych w KW nie badano.

W granicach opracowania mapy nie występują projektowane i zarejestrowane

w RUDP przewody i urządzenia zgodnie z treścią niniejszej dokumentacji.

Starogard Gdański, dnia 10.06.2024 r.

--- ZAKRES OPRACOWANIA

UWAGA: granice ewidencyjne nie spełniają wymagań dokładnościowych określonych

w obowiązujących standardach.

OŚWIADCZENIE

Niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Dane identyfikujące zgłoszenie prac geodezyjnych	GG-II.6640.1986.2024
Nazwa organu Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	STAROSTWO POWIATOWE W STAROGARDZIE GDANSKIM
Wykonawca prac geodezyjnych	Biurowo Usług Geodezyjnych i Projektowych "KODEM" Sp. z o.o.
Numer i data sporządzenia dokumentu potwierdzającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół GG-II.6640.1986.2024_42105 z dnia 05.07.2024 r.
Imię, nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	Zbigniew Mazurek numer uprawnień 6224

POUCZENIE: Oświadczenie jest równoważne z klauzulą urzędową, mapa może być wykorzystana w procesie budowlanym art. 1, pkt. 12, f) Ustawy z dn. 30 kwietnia 2020 r. Dz. U. 2020, poz. 782 (o zmianie ustawy - Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz niektórych innych ustaw)



Signed by /
Podpisano przez:

Krzysztof Mateusz
Mazurek

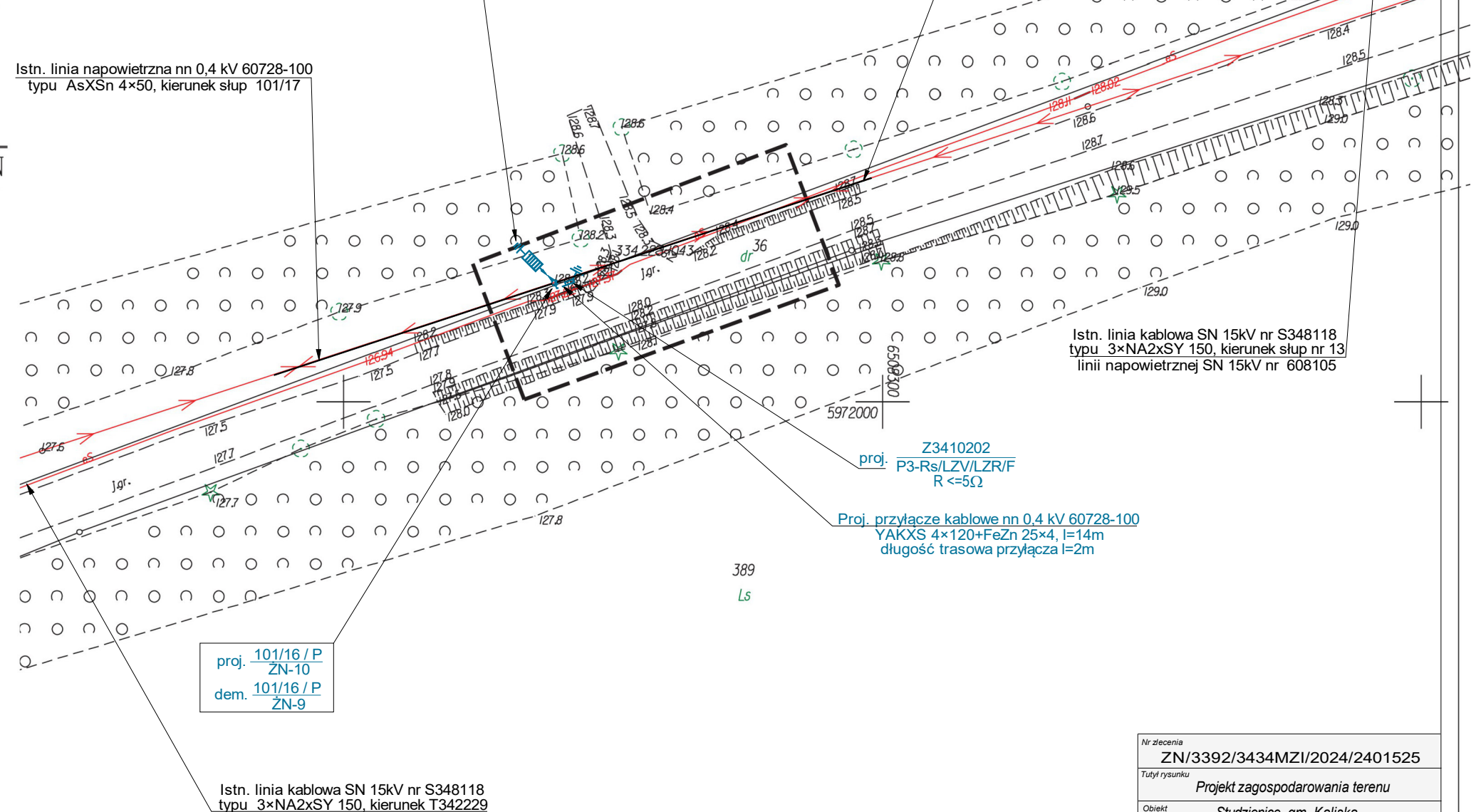
Date / Data:
2024-07-10 13:36



Signed by /
Podpisano przez:

Zbigniew
Bolesław Mazurek

Date / Data:
2024-07-10 13:37



Układ sieci: "TN-C"

Zastosowana ochrona przed dotykiem pośrednim :
samoczynne wyłączenie zasilania

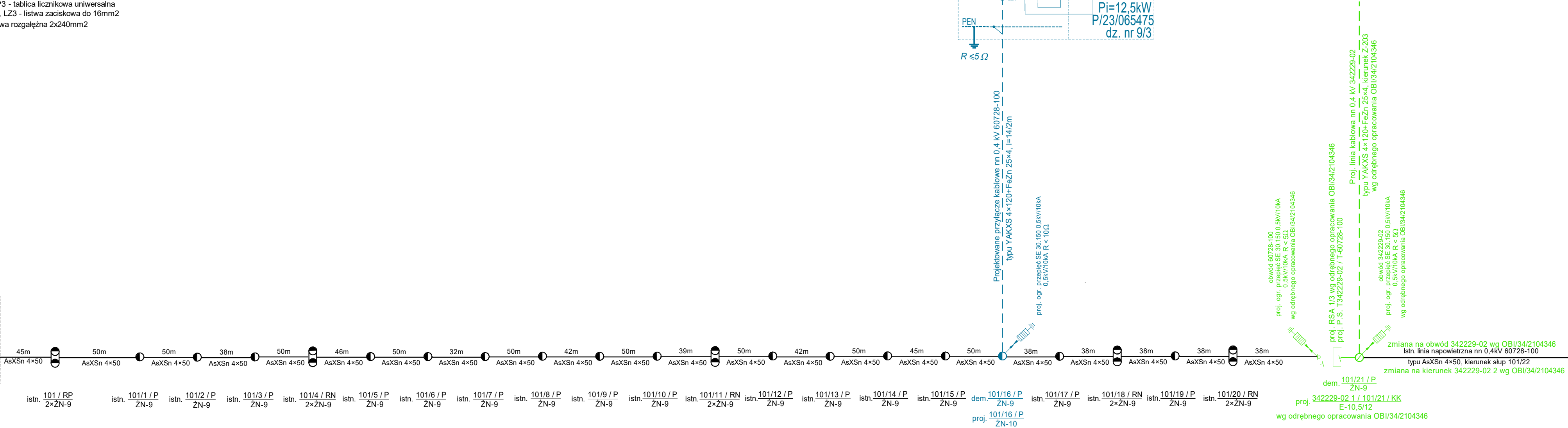
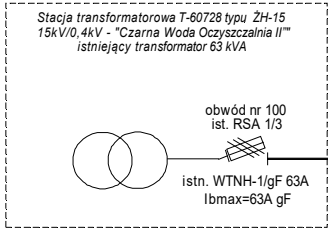
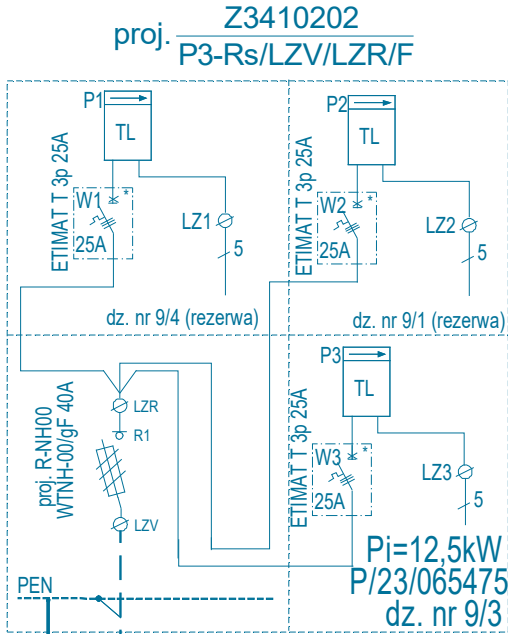
UWAGI:

- Stosować kłódki i zamki według systemu Master-Key; wyposażyć część kablową złącza (z wyjątkiem części pomiarowej) w uchwyty do zakładania kłódek.
- Obudowa projektowanego złącza jest wykonana z tworzywa termoutwardzalnego

Specyfikacja materiałowa kablowej rozdzielnicy szafowej

- PEN - szyna ochronno-neutralna P 40x5
- W1, W2, E3 - ogranicznik mocy w obudowie typu S5
- P1, P2, P3 - tablica licznikowa uniwersalna
- LZ1, LZ2, LZ3 - listwa zaciskowa do 16mm²
- LZV - listwa rozgałęźna 2x240mm²

$I_k^{*min}=192A$
 $\Delta U\%=4,14\%$



ZN/3392/3434MZI/2024/2401525					
Wymiana stupa linii napowietrznej nn 0,4 kV, budowa przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV w celu zasilania studni głębinowej zlokalizowanej na dz. nr 9/3 w m. Studzienice gm. Kaliska				Studzienice gm. Kaliska	
Tytuł rysunku				Strona	Nr kolejny
Schemat strukturalny zasilania nn 0,4 kV					
Projektant	Lukasz Marczuk	Upr. nr POM/0213/POE/09 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		Data	Podz.
				08.2024	E02



Wójt Gminy Kaliska
83-260 Kaliska
ul. Nowowiejska 2
sekretariat@kaliska.pl

tel. (58) 58 89 201
fax (58) 58 89 206

Kaliska, dn. 18.07.2024

ROSI.7230.2.11.2024.V

Usługi Elektroenergetyczne
Łukasz Marczuk
ul. Burzyńskiego 6A/9
80-462 Gdańsk

Po rozpatrzeniu wniosku: **Pana Łukasza Marczuk, firma Usługi Elektroenergetyczne ul. Burzyńskiego 6A/9, 80-462 Gdańsk** działającego na mocy pełnomocnictwa w imieniu **ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk**, o uzgodnienie budowy przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV w celu zasilania studni głębinowej zlokalizowanej na dz. ew. nr 9/3 w miejscowości Studzienice, gmina Kaliska, w zakresie działki gminnej nr ew. 36 obręb Studzienice, gmina Kaliska.

Wójt Gminy Kaliska uzgadnia projekt budowy przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV w celu zasilania studni głębinowej zlokalizowanej na dz. ew. nr 9/3 w miejscowości Studzienice, gmina Kaliska, w zakresie działki gminnej nr ew. 36 obręb Studzienice, gmina Kaliska

Przy zachowaniu następujących warunków:

1. Przebieg urządzenia należy wykonać zgodnie z przedstawionym załącznikiem graficznym, w pasie drogowym obejmującym dz. nr ew. 36 (miejscowość Studzienice), obręb Studzienice, gmina Kaliska.
2. Wszelkie roboty w gruncie gminnym należy realizować przy sprzyjających warunkach, tj. poza sezonem zimowym, chyba że warunki pogodowe pozwalają na wykonywanie robót.
3. Teren pasa drogowego należy przywrócić do stanu sprzed wykonania robót.
4. Za ewentualną kolizję z urządzeniami obcymi, znajdującymi się w pasie drogowym, przebiegającymi na trasie umieszczenia projektowanego urządzenia odpowiada Inwestor, który na swój koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia tych urządzeń.
5. Realizację oraz koszty odtworzenia drogi, pasa drogowego ponosi Inwestor przedsięwzięcia.
6. Wchodząc na grunt prywatny należy uzyskać zgody właścicieli gruntu.
7. Utrzymanie urządzeń technicznych należy do ich posiadaczy. Natomiast jeżeli budowa, przebudowa wymaga przełożenia tego urządzenia, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.
8. Inne szczegóły techniczne wykonawstwa określone zostaną na etapie podpisywania umowy na zajęcie gruntu gminnego.

Inwestor jest zobowiązany do:

- o ile jest to wymagane: uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych w Starostwie Powiatowym w Starogardzie Gdańskim,
- o ile to jest wymagane: uzyskania zatwierdzonego projektu organizacji ruchu,
- uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym oraz na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia, co najmniej 14 dni przed rozpoczęciem prac.

W zezwoleniu tym zostaną naliczone opłaty: za zajęcie gruntu gminnego na czas prowadzenia robót na podstawie obowiązującego zarządzenia Wójta Gminy Kaliska na dzień planowanych robót w gruncie gminnym oraz opłaty za umieszczenie obiektu lub urządzenia w gruncie gminnym.

Niniejsza opinia ważna dwa lata od dnia jej wydania nie stanowi pozwolenia na prowadzenie robót w gruncie.

Zgodnie z postanowieniem art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane niniejsze uzgodnienie stanowi dla Inwestora prawo do dysponowania gruntem gminnym na cele budowlane, w zakresie wynikającym z uzgodnionego projektu.

Integralną część uzgodnienia stanowi 1-zał. graficzny opieczetowany pieczęcią Gminy Kaliska.

WÓJT
Stawomir Janicki

Otrzymują:

1/ Adresat

2/ a/a (I.R.)

Administratorem Pani/Pana Danych Osobowych jest Gmina Kaliska reprezentowana przez Wójta, z siedzibą przy ul. Nowowiejskiej 2, 83-260 Kaliska. Pani/Pana dane przetwarzane są zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych). Informujemy, że na stronie internetowej <http://bip.kaliska.pl/> znajdzie Pani/Pan pełne informacje o regułach przetwarzania danych osobowych, w tym informacje o przysługujących Pani/Panu prawach oraz o sposobie ich wykonania.

STAROSTA STAROGARÓŹKI
83-200 Starogard Gdański
ul. Kosciuszki 17

Województwo: pomorskie
Powiat: starogardzki
Jednostka ewidencyjna: 22305_2, Kątska
Obręb: 0011, Studzienice

MAPA EWIDENCYJNA
SKALA 1:1000
obr. Studzienice 0011: dz. 36

istn. linia napowietrzna nn 0,4kV

wymiana słupa nn 0,4kV

proj. przyłącze kablowe nn 0,4kV

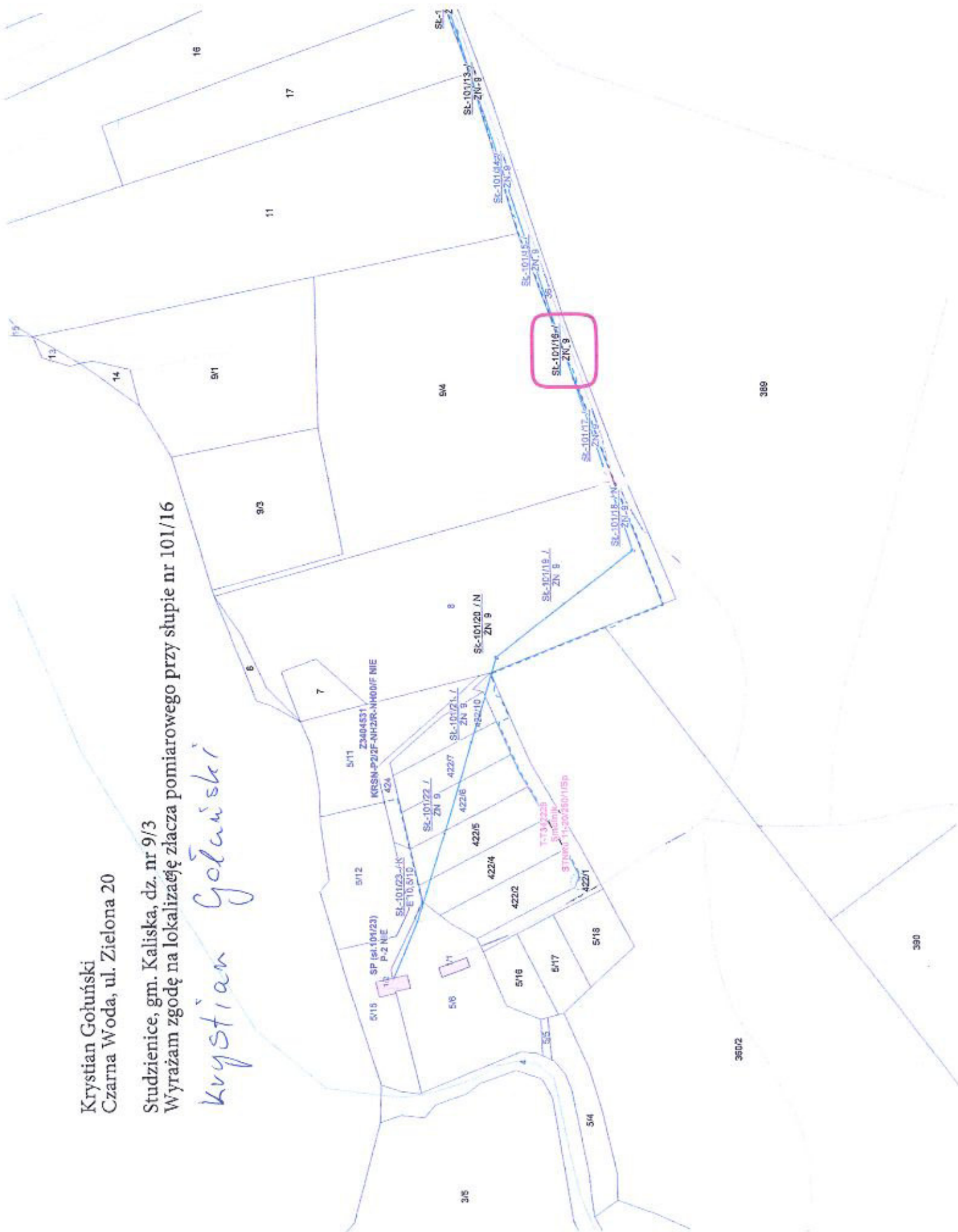
Starogard Gdański dn. 09.05.2024.
Sparządzko wydruk: Aleksandra Zdzewska

Z up. STAROSTY
Aleksandra Zdzewska
Starogard Gdański
Regulamin Emisji i Ochrony

Krzysztof Gołuski
Czarna Woda, ul. Zielona 20

Studzienice, gm. Kaliska, dz. nr 9/3
Wyrażam zgodę na lokalizację złącza pomiarowego przy studnie nr 101/16

Krzysztof Gołuski





Wójt Gminy Kaliska
83-260 Kaliska
ul. Nowowiejska 2
sekretariat@kaliska.pl

tel. (58) 58 89 201
fax (58) 58 89 206

Kaliska, dn. 18.07.2024

ROSL.7230.2.11.2024.V

Usługi Elektroenergetyczne
Łukasz Marczuk
ul. Burzyńskiego 6A/9
80-462 Gdańsk

Po rozpatrzeniu wniosku: **Pana Łukasza Marczuk, firma Usługi Elektroenergetyczne ul. Burzyńskiego 6A/9, 80-462 Gdańsk** działającego na mocy pełnomocnictwa w imieniu **ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk**, o uzgodnienie budowy przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV w celu zasilania studni głębinowej zlokalizowanej na dz. ew. nr 9/3 w miejscowości Studzienice, gmina Kaliska, w zakresie działki gminnej nr ew. 36 obręb Studzienice, gmina Kaliska.

Wójt Gminy Kaliska uzgadnia projekt budowy przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV w celu zasilania studni głębinowej zlokalizowanej na dz. ew. nr 9/3 w miejscowości Studzienice, gmina Kaliska, w zakresie działki gminnej nr ew. 36 obręb Studzienice, gmina Kaliska

Przy zachowaniu następujących warunków:

1. Przebieg urządzenia należy wykonać zgodnie z przedstawionym załącznikiem graficznym, w pasie drogowym obejmującym dz. nr ew. 36 (miejscowość Studzienice), obręb Studzienice, gmina Kaliska.
2. Wszelkie roboty w gruncie gminnym należy realizować przy sprzyjających warunkach, tj. poza sezonem zimowym, chyba że warunki pogodowe pozwalają na wykonywanie robót.
3. Teren pasa drogowego należy przywrócić do stanu sprzed wykonania robót.
4. Za ewentualną kolizję z urządzeniami obcymi, znajdującymi się w pasie drogowym, przebiegającymi na trasie umieszczenia projektowanego urządzenia odpowiada Inwestor, który na swój koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia tych urządzeń.
5. Realizację oraz koszty odtworzenia drogi, pasa drogowego ponosi Inwestor przedsięwzięcia.
6. Wchodząc na grunt prywatny należy uzyskać zgody właścicieli gruntu.
7. Utrzymanie urządzeń technicznych należy do ich posiadaczy. Natomiast jeżeli budowa, przebudowa wymaga przełożenia tego urządzenia, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.
8. Inne szczegóły techniczne wykonawstwa określone zostaną na etapie podpisywania umowy na zajęcie gruntu gminnego.