

STADIUM PROJEKTU:	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>
NAZWA OBIEKTU:	<b>Linia kablowa oświetlenia terenu nN 0,4kV</b>
ADRES OBIEKTU:	<b>województwo kujawsko-pomorskie powiat rypiński Jednostka ewidencyjna: 041202_2 BRZUZE Obręb: 0010 OSTROWITE dz. ewid. nr: 194/7, 194/26, 194/43, 194/44</b>
INWESTOR:	<b>GMINA BRZUZE Brzuze 62; 87-517 Brzuze</b>
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	<b>Projektowanie i Nadzory Branża Elektryczna Ex - En Rafał Szarek 87-400 Golub-Dobrzyń ul. Zakole 21 tel.: 501 688 439</b>
OPRACOWANIE:	<b>BRANŻA ELEKTRYCZNA kategoria obiektu budowlanego: XXVI  ELEMENT nr 1 - PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>

FUNKCJA	IMIĘ i NAZWISKO, NR UPRAWNIENÍ	PODPIS PROJEKTANT
PROJEKTANT	<b>mgr inż. Rafał Szarek</b> <b>KUP/0165/POOE/08</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	<b>mgr inż. RAFAŁ SZAREK</b> Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. KUP/0165/POOE/08
SPRAWDZAJĄCY	<b>mgr inż. Michał Szalkowski</b> <b>POM/0020/PWOE/15</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	<b>PROES MICHAŁ SZALKOWSKI</b> ul. Piłsudskiego 3, 87-500 Rybin tel. 509 467 112, e-mail: proes@pp.pl NIP 892-142-52-99, REGON 362249638 upr. nr POM/0020/PWOE/15
DATA:	04.2022	Nr egz.: 1

---

## **SPIS TREŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

### **I. Dokumenty dołączone do projektu**

1. Kopia decyzji o nadaniu projektantowi uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności` ....3
2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego..4
3. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.....5

### **II. Część opisowa**

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego .....6
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu .....6
3. Projektowane zagospodarowanie terenu .....6
  - a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi .....6
  - b) sposób odprowadzenia lub oczyszczania ścieków .....6
  - c) układ komunikacyjny .....6
  - d) sposób dostępu do drogi publicznej .....7
  - e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu.....7
  - f) ukształtowanie terenu i układ zieleni .....7
4. Zestawienie powierzchni
  - a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych.....7
  - b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników .....7
  - c) powierzchni biologicznie czynnej .....7
  - d) powierzchni innych części terenu niezbędnych do sprawdzenia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących .....7
5. Informacje i dane
  - a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach i zagospodarowania terenu .....7
  - b) czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską.....7
  - c) określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego .....7
  - d) o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia .....7
6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi .....8
7. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych .....8
8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu .....8

### **III. Część rysunkowa**

1. Projekt zagospodarowania terenu (rys. E-1).....9



## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2005 r. Nr 163, poz. 1364) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96, poz. 817) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
**n a d a j e**  
**Panu Rafałowi Szarek**  
inżynierowi o kierunku elektrotechnika  
urodzonemu dnia

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**numer ewidencyjny KUP/0165/POOE/08**

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

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

### Pouczenie

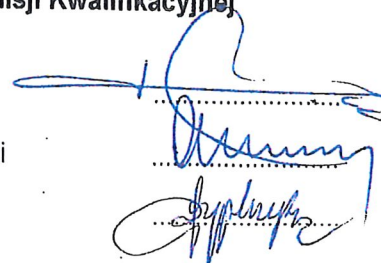
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Witold Przybylski

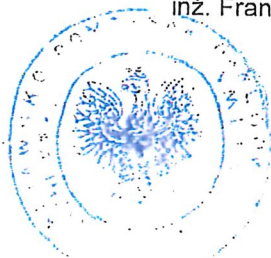
mgr inż. Andrzej Mańkowski

inż. Franciszek Szypliński



Otrzymują:  
1.

2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Gdańsk, dnia 23 czerwca 2015 r.

sygn. akt. 21/POM/OKK/15

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946 ze zm.) i art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**  
stwierdza, że:

**Pan MICHAŁ SZALKOWSKI**  
magister inżynier elektrotechniki  
urodzony dnia 15.01.1987 r. w Rypinie

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny: POM/0020/PWOE/15

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

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

**Pan Michał Szalkowski upoważniony jest:**

**I.** Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1-5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

**II.** Na podstawie § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) uprawnienia niniejsze uprawnniają do:

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) do projektowania obiektu budowlanego i kierowania 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 instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

**Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**



**PRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

  
dr inż. Leszek Niedostatkiwicz

**WICEPRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

  
dr inż. Marek Wesolowski

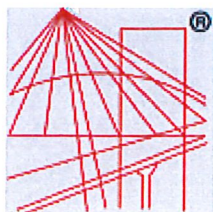
**CZŁONEK**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

  
mgr inż. Maciej Malinowski

**Otrzymują:**

- 1. Pan Michał Szalkowski
- 80-464 Gdańsk, ul. Leszczyńskich 3/108
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. aa





P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-EA7-ED7-ZG2 \*

Pan Rafał Szarek o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0104/09  
adres zamieszkania ul. Zakole 21, 87-400 Golub-Dobrzyń  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-03-03 roku przez:

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

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



o numerze weryfikacyjnym:

POM-IKX-AW8-Y2K \*

adres zamieszkania

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-09-01 do 2022-08-31.

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany: **Rafał Szarek**

( imię i nazwisko składającego oświadczenie )

zamieszkały w : **Golub-Dobrzyń, ul. Zakole 21**

kod pocztowy: **87-400 Golub-Dobrzyń**

### OŚWIADCZAM, ŻE PROJEKT BUDOWLANY

Budowa linii kablowej oświetlenia terenu nN 0,4kV dla w miejscowości Ostrowite gm. Brzuze.

nr ewid. działek 194/7, 194/26, 194/43, 194/44

obręb Ostrowite [0010],

jednostka ewidencyjna Gmina Brzuze 041202\_2

Opracowany na rzecz Inwestora:

**GMINA BRZUZE**

**Brzuze 62; 87-517 Brzuze**

**woj. kujawsko-pomorskie**

**ZOSTAŁ OPRACOWANY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYM PRAWEM ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ.**

Data złożenia oświadczenia

Czytelny podpis składającego oświadczenie

25.04.2022

PROJEKTANT  
DR inż. RAFAŁ SZAREK  
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  
w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych  
KRS 00000165/POOE/08

\* wymóg art. Ust. 4 Ustawy z dnia 07.07.1994 roku – Prawo Budowlane (Dz. U. 2003.207.2016 ze zmianami)



## OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany: **Michał Szalkowski**

( imię i nazwisko składającego oświadczenie )

zamieszkały w : **Rypin ul. Zacisze 5**

kod pocztowy: **87-500 Rypin**

### OŚWIADCZAM, ŻE PROJEKT BUDOWLANY

Budowa linii kablowej oświetlenia terenu nN 0,4kV dla w miejscowości Ostrowite gm. Brzuze.

nr ewid. działek 194/7, 194/26, 194/43, 194/44

obręb Ostrowite [0010],

jednostka ewidencyjna Gmina Brzuze 041202\_2

Opracowany na rzecz Inwestora:

**GMINA BRZUZE**

**Brzuze 62; 87-517 Brzuze**

**woj. kujawsko-pomorskie**

**ZOSTAŁ OPRACOWANY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYM PRAWEM ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ.**

Data złożenia oświadczenia

Czytelny podpis składającego oświadczenie

25.04.2021

PROES MICHAŁ SZALKOWSKI  
ul. Piłsudskiego 3, 87-500 Rypin  
tel. 509 467 112, e-mail: proes@cp.pl  
NIP 892-142-52-99, REGON 367249638  
ul. tr. POW.0020/PWOE/15

\* wymóg art. 4 Ustawy z dnia 07.07.1994 roku – Prawo Budowlane (Dz. U 2003.207.2016 ze zmianami)

---

## **II. Część opisowa**

### **1. Przedmiot zamierzenia budowlanego**

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowy linii kablowej oświetlenia terenu nN 0,4 kV na dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 w miejscowości Ostrowite gm. Brzuze.

#### **Projekt niniejszy obejmuje budowę:**

- montaż szafki rozdzielczej wewnątrz budynku oczyszczalni,,
- montaż szafki sterowania oświetleniem,
- budowa linii kablowej nN 0,4kV typu YAKXS 4x35 SE dł. 385m/438m,
- ustawienie słupów aluminiowych o wysokości  $h_{min}=7m$  szt. 14 bez wysięgników
- montaż zewnętrznych opraw oświetleniowych szt. 14 ze źródłem światła typu LED o mocy całkowitej min. 36 W,
- dodatkowy środek ochrony od porażeń prądem elektrycznym,
- ochronę od przepięć atmosferycznych.

#### **Projekt opracowano w oparciu i na podstawie:**

1. Zlecenie, wymogi i ustalenia oraz dane techniczne Inwestora
2. Aktualna mapa do celów projektowych w skali 1:500,
3. Decyzja nr RRG.6733.23.2021 z dnia 14.02.2022r o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.
4. Protokół z narady koordynacyjnej nr GIK.6630.74.2022 z dnia 13.04.2022r wydany przez Starostwo Powiatowe w Rypinie,
5. Inwentaryzacja urządzeń elektroenergetycznych,
6. Obowiązujące przepisy, normy i katalogi,
7. Wykaz działek ewidencyjnych i podmiotów ewidencyjnych,
8. Wizja lokalna w terenie.

### **2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu**

Teren na którym planowana jest inwestycja stanowi tereny wiejskie z zabudową mieszkalną wielorodzinną i gospodarczą.

Działki nr 194/7, 194/26 stanowią teren zabudowany ogrodzony z widocznym żywopłotem przeznaczonym do wycinki w celu przeprowadzenia inwestycji.

Działka nr 194/44 stanowią drogę gminną dojazdową do budynków wielorodzinnych bez widocznych przeszkód w celu przeprowadzenia inwestycji.

Działka nr 194/43 stanowi teren zabudowany budynkami garażowymi, oraz gruntami nieużytkowymi bez widocznych przeszkód w celu przeprowadzenia inwestycji.

### **3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu**

- a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi - **nie dotyczy**;
- b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków - **nie dotyczy**;
- c) układ komunikacyjny - **nie dotyczy**;
- d) sposób dostępu do drogi publicznej - **nie dotyczy**;
- e) parametry techniczne sieci i uzbrojenia terenu:
  - Projektowany odcinek linii kablowej nN 0,4kV typu YAKXS 4x35 SE o łącznej dł. 385m/438m,
  - Szafka rozdzielcza wewnętrzna-objektowa szt. 1;
  - Szafka sterowania oświetleniem ulicznym sz.1;
  - Słupy aluminiowe o wysokości min h=7m szt. 14 i zewnętrznymi oprawami oświetleniowymi szt. 14 ze źródłem światła typu LED o mocy całkowitej min 36 W szt. 14,Całość prac należy wybudować zgodnie z projektem zagospodarowania terenu przedstawionym na rys. E-1 .
- f) ukształtowanie terenu i układ zieleni - **nie dotyczy**;

### **4. Zestawienie**

- a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych - **nie dotyczy**;
- b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników - **nie dotyczy**;
- c) powierzchni biologicznej czynnej - **nie dotyczy**;
- d) powierzchni innych części terenu niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących - **nie dotyczy**;

### **5. Informacje i dane**

- a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu, wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane - **nie dotyczy**;

- b) czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską:

Teren objęty opracowaniem tj.

**dz. 194/7, 194/26, 194/43, 194/44, obręb Ostrowite [0010],**

**jednostka ewidencyjna Gmina Brzuze 041202\_2**

nie jest wpisany zarówno do rejestru zabytków oraz gminnej ewidencji zabytków.

- c) określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego - jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego:

Teren objęty opracowaniem nie znajduje się na terenach górniczych i nie podlega ich wpływom.



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

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa (Dz. U. Nr 52 poz. 284 §2 pkt. 8), oraz zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dn. 24.09.2002 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w tym szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko, zamierzenie inwestycyjne obejmujące budowę elektroenergetycznej sieci kablowej nN oświetlenia terenu nie zalicza się do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko, pogorszyć środowisko, a zatem nie wymagają przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r.

**6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi - nie dotyczy.**

**7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych - nie dotyczy.**

#### **8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu**

Bezpieczeństwo przy użytkowaniu urządzeń elektroenergetycznych zapewnione będzie poprzez zastosowanie środków technicznych i organizacyjnych. Obszar oddziaływania inwestycji ograniczony został działkami na których zaprojektowana została inwestycja elektroenergetyczna nN 0,4kV tj.:

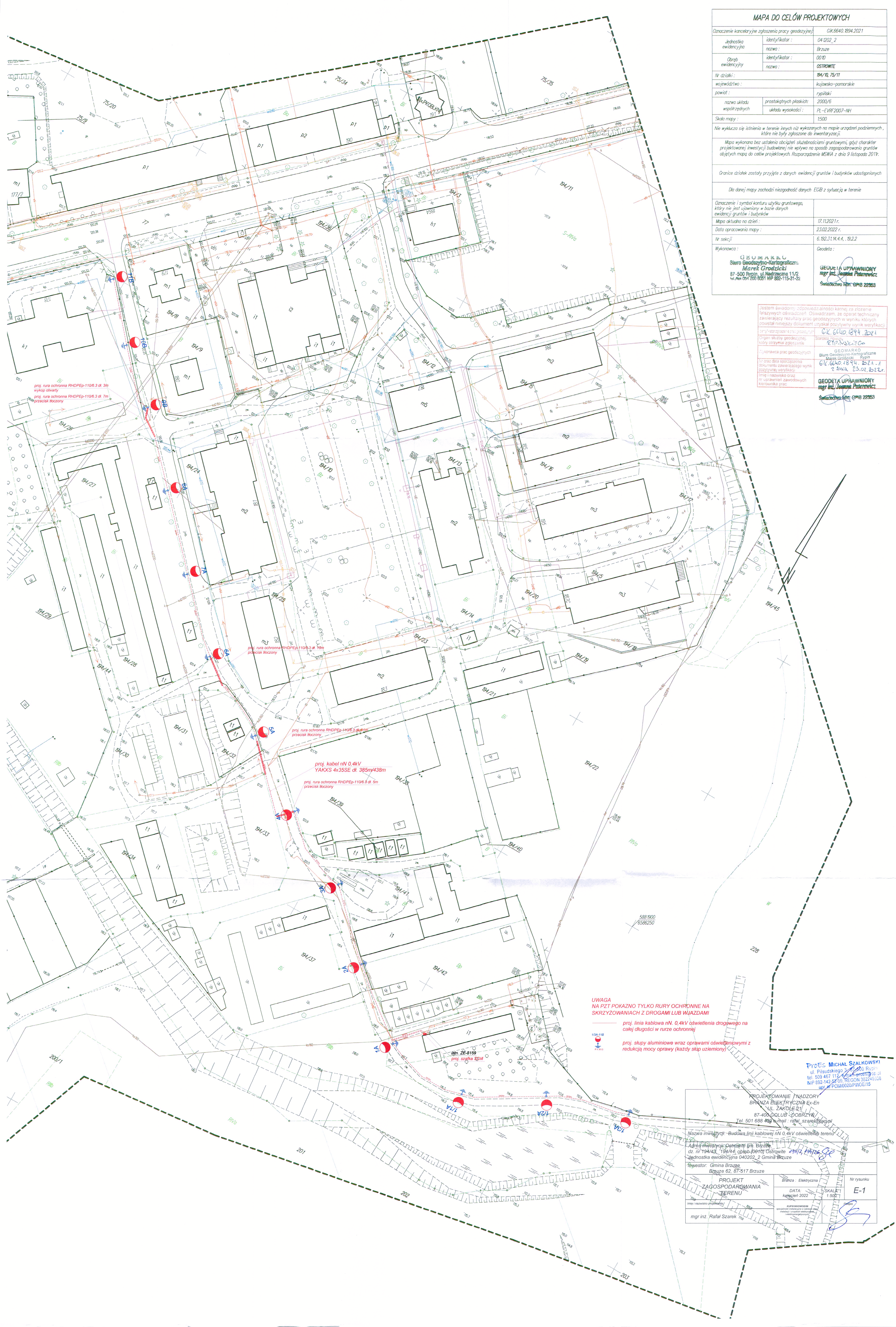
**dz. 194/7, 194/26, 194/43, 194/44, obręb Ostrowite [0010],**

**jednostka ewidencyjna Gmina Brzuze 041202\_2**

Na podstawie art. 3 pkt. 20 ustawy z dn. 7 lipca 1994r – Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2013r., poz. 1409 z późniejszymi zmianami)

PROJEKTANT  
mgr inż. RAFAŁ SZAREK  
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych  
Nr ewid. KUP/0165/POOE/08







STADIUM PROJEKTU:	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>
NAZWA OBIEKTU:	<b>Linia kablowa oświetlenia terenu nN 0,4kV</b>
ADRES OBIEKTU:	<b>województwo kujawsko-pomorskie powiat rypiński Jednostka ewidencyjna: 041202_2 BRZUZE Obręb: 0010 OSTROWITE dz. ewid. nr: 194/7, 194/26, 194/43, 194/44</b>
INWESTOR:	<b>GMINA BRZUZE Brzuze 62; 87-517 Brzuze</b>
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	<b>Projektowanie i Nadzory Branża Elektryczna Ex - En Rafał Szarek 87-400 Golub-Dobrzyń ul. Zakole 21 tel.: 501 688 439</b>
OPRACOWANIE:	<b>BRANŻA ELEKTRYCZNA kategoria obiektu budowlanego: XXVI</b>  <b>ELEMENT nr 2 - ZAŁĄCZNIKI PROJETU BUDOWLANEGO</b>

FUNKCJA	IMIĘ i NAZWISKO, NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT	<b>mgr inż. Rafał Szarek</b> <b>KUP/0165/POOE/08</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	<b>PROJEKTANT</b> mgr inż. RAFAŁ SZAREK Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. KUP/0165/POOE/08
SPRAWDZAJĄCY	<b>mgr inż. Michał Szalkowski</b> <b>POM/0020/PWOE/15</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	<b>PROES MICHAŁ SZALKOWSKI</b> ul. Piłsudskiego 3, 87-500 Rybin tel. 509 467 112 e-mail: proes@op.pl NIP 892-142-82-99, REGON 362249638 upr. nr POM/0020/PWOE/15
DATA:	04.2022	Nr egz.: 1



RRG.6733.23.2021

**DECYZJA**  
**O USTALENIU LOKALIZACJI CELU PUBLICZNEGO**

Na podstawie art. 50 ust 1, art. 51 ust 1 pkt 2, art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2021 r. poz. 741) oraz art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r., poz. 735) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez **Projektowanie i Nadzory Branża Elektryczna Ex-En Rafał Szarek, ul.Zakole 21, 87 – 400 Golub – Dobrzyń** będącego pełnomocnikiem Gmina Brzuze, Brzuze 62 , 87 – 517 Brzuze w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, o znaczeniu lokalnym, polegającej na: **budowie linii kablowej oświetlenia terenu na działkach o numerach ewidencyjnych 228, 194/43, 194/44, 194/26, 194/7 obręb ewidencyjny Ostrowite, gmina Brzuze.**

**USTALAM**  
**WARUNKI ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

**1.Ustalenia dotyczące funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu:**

**1)Funkcja – infrastruktura techniczna,**

**2)Rodzaj inwestycji - budowa linii kablowej oświetlenia terenu na działkach o numerach ewidencyjnych 228, 194/43, 194/44, 194/26, 194/7 obręb ewidencyjny Ostrowite gmina Brzuze**

**2.Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych:**

Przedmiotową inwestycję należy projektować i realizować w sposób umożliwiający spełnienie wymogów wynikających z przepisów:

- 1) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 z późn. zm.).
- 2) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2019 r., poz. 1065).
- 3) Ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz.U.2021, poz 1326).
- 4) Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283)
- 5) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U z 2019 r., poz. 1839)
- 6) Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2021, poz ..1376 t.j.).
- 7) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz.U. z 2003 r., Nr 164, poz. 1588).

**3. Warunki i wymagania dotyczące ochrony i kształtowania ładu przestrzennego**

Charakterystyka inwestycji:

- Budowa odcinka linii kablowej nN 0,4 kV;
- Montaż słupów oświetleniowych stalowych lub aluminiowych;
- Montaż opraw oświetleniowych typu LED;
- Sterowanie oświetleniem terenu

#### **4. Warunki i wymagania dotyczące ochrony środowiska i zdrowia ludzi:**

- 1) Teren wnioskowany nie leży w granicach obszarów ograniczonego użytkowania, osuwania mas ziemnych, terenami zagrożonymi osuwania się mas ziemnych, poza terenami narażonymi na niebezpieczeństwo powodzi oraz obszarów podlegających ochronie z tytułu obowiązujących przepisów o ochronie przyrody.
- 2) Planowane przedsięwzięcie ze względu na rodzaj inwestycji i sposób realizacji nie naruszy obiektów zieleni, stosunków wodnych w rejonie lokalizacji, nie wpłynie negatywnie na istniejący stan środowiska przyrodniczego lub jego wykorzystanie.
- 3) Ustala się realizację powyższej inwestycji w sposób nie powodujący negatywnego wpływu na środowisko, zdrowie i życie ludzi.
- 4) W przypadku występowania kolizji i uszkodzenia melioracji szczegółowych należy je naprawić w uzgodnieniu z zarządcą w sposób zapewniający prawidłowe funkcjonowanie.
- 5) Zgodnie z art. 71. 2. Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r. poz. 2081) oraz na podstawie Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U z 2019 r., poz. 1839) - tego rodzaju **inwestycja** nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia tzw. **decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach** przed uzyskaniem pozwolenia na budowę. Uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę nie będzie wymagać wcześniejszego uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia tzw. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
- 6) Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją liniową, z tego względu zajęcie powierzchni wymienionych powyżej działek wystąpi tylko w miejscach lokalizacji słupów. Teren wymaga wyłączenia gruntów rolnych przez Starostę –zgodnie z ust 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych.

#### **5. Warunki ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:**

- 1) Nieruchomość położona jest poza obszarami prawnie chronionymi w rozumieniu ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U.2021.710 t.j.).
- 2) W przypadku odkrycia w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, należy wstrzymać wszystkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczyć przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia i niezwłocznie zawiadomić o tym Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe to Wójta Gminy Brzuze zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U.2021.710 t.j.).

#### **6. Warunki obsługi w zakresie komunikacji:**

- 1) Eksploatacja linii nie wymaga stałej obsługi w zakresie komunikacji, tylko w trakcie realizacji inwestycji oraz w zależności od potrzeb (awarie, konserwacja).
- 2) Dostęp do planowanej inwestycji z istniejących dróg publicznych.

#### **7. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej:**

- 1) Zapotrzebowanie w wodę - nie dotyczy;
- 2) Zapotrzebowanie w energię elektryczną – z przyłącza energetycznego na warunkach gestora sieci,
- 3) Nieczystości płynne – nie dotyczy;
- 4) Odprowadzenie wód deszczowych - nie dotyczy
- 5) Odpady komunalne stałe – nie dotyczy.
- 6) Ogrzewanie budynku – we własnym zakresie.



- 7) Od istniejących mediów infrastruktury technicznej zachować normatywne odległości a w przypadku ewentualnych kolizji z planowanym zamierzeniem inwestycyjnym, dopuszcza się przebudowę poza teren inwestycji za zgodą i na warunkach gestorów sieci.

#### **8. Linia zabudowy**

Nie dotyczy.

#### **9. Wymagania dotyczące ochrony osób trzecich:**

- 1) Inwestycję należy projektować z uwzględnieniem art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz przepisów szczegółowych zapewniających ochronę interesów osób trzecich:
  - a) dostęp do drogi publicznej;
  - b) możliwość korzystania z wody;
  - c) dostęp do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi;
  - d) ochrona przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie;
  - e) ochrona przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby;
- 2) Inwestor powinien przy wykonywaniu swego prawa powstrzymać się od działań, które mogłyby zakłócać korzystanie z nieruchomości sąsiednich ponad przeciętną miarę wynikającą ze społeczno – gospodarczego przeznaczenia nieruchomości i stosunków miejscowych.
- 3) Należy stosować takie rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne, które maksymalnie wyeliminują oddziaływanie na środowisko poza teren do którego inwestor posiada tytuł prawny.
- 4) Planowana inwestycja powinna być zgodna z warunkami technicznymi i przepisami BHP oraz spełniać wymagania dotyczące bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa konstrukcji, bezpieczeństwa użytkowania oraz ochrony środowiska.
- 5) Inwestycję należy projektować i realizować w sposób zapewniający spełnienie wymagań dotyczących poszanowania uzasadnionych interesów osób trzecich występujących w obszarze oddziaływania projektowanego obiektu.
- 6) Robót ziemnych nie wolno wykonywać w taki sposób, żeby groziło to nieruchomością sąsiednim utratą oparcia zgodnie z art. 147 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1025 z późn. zm.).

#### **10. Linie rozgraniczające teren inwestycji**

Linie rozgraniczające teren inwestycji zaznaczono na mapie w skali 1:500 stanowiącej załącznik do niniejszej decyzji.

#### **11. Wyniki analizy funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu**

Wyniki analizy funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu w zakresie warunków, o których mowa w art. 61 ust. 1 – 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym zawiera załącznik do decyzji.

#### **12. Inne warunki i zalecenia:**

Projekt budowlany należy opracować na aktualnej mapie do celów projektowych tj. mapie geodezyjnej w skali 1:500 lub 1:1000 zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane, przepisami wykonawczymi od tego prawa i warunkami opiniującymi z jednostek administracji państwowej oraz uzyskać wynikające z przepisów szczególnych wymagane zezwolenia i uzgodnienia projektu budowlanego

#### **13. Okres ważności decyzji:**

Niniejsza decyzja jest ważna **na czas nieokreślony**

Wyniki analizy funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu w zakresie warunków, o których mowa w art. 61 ust. 1 – 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym zawiera załącznik do decyzji.



## UZASADNIENIE

**Projektowanie i Nadzory Branża Elektryczna Ex-En Rafał Szarek, ul. Zakole 21, 87 – 400 Golub – Dobrzyń będącego pełnomocnikiem Gmina Brzuze, Brzuze 62, 87 – 517 Brzuze** wystąpił z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, o znaczeniu lokalnym polegającej na: **Budowie linii kablowej oświetlenia terenu w miejscowości Ostrowite na działkach o numerach ewidencyjnych 228, 194/43, 194/44, 194/26, 194/7 obręb ewidencyjny Ostrowite, gmina Brzuze.**

### **Inwestycja zaliczona została do inwestycji celu publicznego**

Zgodnie z art. 61 & 4 Kodeksu Postępowania Administracyjnego oraz art. 53 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym Organ pierwszej instancji wszczął postępowanie administracyjne o czym zawiadomił strony pismem oraz przez obwieszczenie umożliwiając zapoznanie się z aktami sprawy

Wywieszono na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Brzuze w dniu 22.12.2021

Zdjęto z tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Brzuze w dniu 04.01.2022

1. Nieruchomość położona jest w obszarze nie posiadającym miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, w związku z czym określenie sposobów zagospodarowania i warunków zabudowy terenu następuje w drodze decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu –ustawa z dnia 23 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2020, poz. 293).
2. Tok formalno - prawny przeprowadzono zgodnie z ustawą z dnia 27 marca o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.
3. Teren, na którym Inwestor zamierza realizować swoje zamierzenie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego oraz strefami ochronnymi ustalonymi na podstawie przepisów szczególnych. Przed utratą mocy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Brzuze, Rada gminy Brzuze uchwaliła „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Brzuze”.
4. Decyzja ustalająca warunki zabudowy ma charakter promesy uprawniającej do uzyskania pozwolenia na budowę na warunkach w niej określonych, ale dopiero wówczas, gdy spełnione zostaną warunki przewidziane w przepisach ustawy Prawo Budowlane.
5. W orzeczeniu wydanej decyzji zawarto warunek nakładający obowiązek projektowania inwestycji – obiektów i urządzeń – z uwzględnieniem art. 5 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2019 r., poz. 1186 z późn. zm.) oraz przepisów szczególnych. W tym pojęciu zawierają się również przepisy wykonawcze do tej ustawy.
6. Zgodnie z § 12 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2019 r., poz. 1065) oraz w oparciu o przepisy w zakresie ochrony środowiska - istnieje możliwość lokalizacji przedmiotowej inwestycji na terenie wskazanym przez Inwestora. Spełnienie tych wymogów podlega badaniu w postępowaniu o wydanie decyzji pozwolenia na budowę.
  - 1) Zgodnie z art. 71.2. Ustawy z dnia 3 października 2008 r o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko oraz na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko tego rodzaju inwestycja nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia tzw. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przed uzyskaniem pozwolenia na budowę.



7. Realizacja zamierzenia nie będzie miała również negatywnego wpływu na kształtowanie ładu przestrzennego.
10. Planowane przedsięwzięcie położone jest w obszarze przylegającym do jeziora
11. Planowane przedsięwzięcie położone jest poza:
- a) obszarami wodno – błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych obszarami wybrzeży, obszarami górskimi lub leśnymi,
  - b) obszarami objętymi ochroną w tym strefami ochronnymi ujęć wody oraz obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych
  - c) obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk i siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarami sieci Natura 2000 oraz objętymi pozostałymi formami ochrony przyrody,
  - d) obszarami, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone,
  - e) obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
  - f) obszarami o znacznej gęstości zaludnienia,
  - g) obszarami ochrony uzdrowiskowej,
11. Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami górniczymi, terenami zagrożonymi osuwania się mas ziemnych oraz poza terenami narażonymi na niebezpieczeństwo powodzi.
12. Miejsce lokalizacji inwestycji znajduje się poza zasięgiem obiektów, obszarów chronionych w rozumieniu ustawy o ochronie przyrody;
13. Miejsce lokalizacji inwestycji znajduje się poza zasięgiem obiektów, obszarów chronionych w rozumieniu ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, w tym stanowisk archeologicznych zidentyfikowanych w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Brzuze;
14. W trakcie postępowania nie wpłynęły wnioski ani uwagi, które miałyby wpływ na redakcję niniejszej decyzji;
15. Projekt decyzji został sporządzony przez osobę posiadającą kwalifikacje do wykonywania zawodu urbanisty uzyskane na podstawie ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów ( Dz.U. z 2013r. poz.932 i 1650 –art. 5 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2016 r. poz 778 t.j.) , w związku z art. 8 ustawy o z dnia 9 maj 2014 r. o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych (Dz. U. z 2014r. poz. 768) ;
16. W związku z powyższymi ustaleniami okoliczności faktycznych i prawnych w przedmiotowej sprawie nie można odmówić wydania decyzji o warunkach zabudowy, w związku z tym orzeczono jak w sentencji.

## UZGODNIENIA

1. Teren na którym ma być realizowana inwestycja w dotychczas obowiązującym miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego gminy Brzuze nie był przeznaczony na inwestycje celu publicznego, o których mowa w art. 39 ust. 3 pkt 3 i art. 48 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym tj. inwestycji celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym (krajowym, wojewódzkim i powiatowym) w związku z czym nie zachodzi potrzeba uzgodnień z art. 53 ust. 4 pkt. 10 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym w zakresie zadań rządowych albo samorządowych.
2. Zgodnie z art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym wydanie decyzji o warunkach zabudowy poprzedzone zostało uzgodnieniem z:
  - Starostą Rypińskim – Postanowienie z dnia 14.01.2022 nr. GiK.6123.22.2022.KB
  - Nadzór wody w Toruniu – Uzgodniono na podstawie art. 53 ust. 4 i 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.
3. Zgodnie z art. 53 ust.4 pkt. 9 z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym wydanie decyzji o warunkach zabudowy poprzedzone zostało z właściwym zarządcą drogi - w odniesieniu do obszarów przyległych do pasa drogowego z:
  - Zarządem Dróg Wojewódzkich, Rejon Dróg Wojewódzkich w Toruniu – Postanowienie z dnia 14.01.2022 nr ZDW.RDW.12b.531.9.2022

**Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono ustalić warunki zabudowy i zagospodarowania terenu dla zamierzonej inwestycji.**

#### POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za pośrednictwem organu, który wydał decyzję w terminie 14 dni od dnia 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 decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Przygotowała

mgr Małgorzata Sobotka  
uprawnienia urbanistyczne nr 13/OKK/2003  
Izba Urbanistów Nr G-172/2003



**Z up. WOJTA**  
**Agata Ciechanowska**  
**Sekretarz Gminy**

**Załączniki:**

Mapowy w skali 1:1000.

Otrzymują:

1. Projektowanie i Nadzory Branża Elektryczna Ex-En Rafał Szarek.
2. Zarządca wspólnoty bloku 187
3. Zarządca wspólnoty bloku 187C
4. Zarządca wspólnoty bloku 183
5. Zarządca wspólnoty bloku 186
6. Zarządca wspólnoty bloku 184
7. Zarządca wspólnoty bloku 181
8. Zarządca wspólnoty bloku 185
9. Zarządca wspólnoty bloku 195
10. Zarządca wspólnoty bloku 182
11. Zarządca wspólnoty bloku 181
12. A/a.



---

# INFORMACJA BIOZ

(wg Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku)

## 1.1. DANE

### 1. Nazwa i adres obiektu budowlanego

Budowa linii kablowej oświetlenia terenu nN 0,4kV na dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 w miejscowości Ostrowite gm. Brzuze

### 2. Nazwa inwestora i adres

Inwestorem zadania jest :

**GMINA BRZUE**

**Brzuze 26, 87-517 Brzuze**

**woj. kujawsko-pomorskie**

### 3. Imię i nazwisko projektanta sporządzającego informację

**Rafał Szarek**

## 1.2. CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

- montaż szafki rozdzielczej wewnątrz budynku oczyszczalni szt. 1,
- montaż szafki sterowania oświetleniem terenu szt. 1,
- budowa linii kablowej nN 0,4kV typu YAKXS 4x35 SE dł. 385m/438m,
- ustawienie słupów aluminiowych o wysokości min.  $h=7m$  szt. 14 bez wysięgników,
- montaż zewnętrznych opraw oświetleniowych szt. 14 ze źródłem światła typu LED o mocy całkowitej min 36 W,
- dodatkowy środek ochrony od porażeń prądem elektrycznym,
- ochronę od przepięć atmosferycznych.

### 2. Kolejność realizacji przedsięwzięcia

- Wytyczenie geodezyjne projektowanej linii kablowej nN. 0,4kV lokalizacji szafki sterowania oświetleniem terenu oraz lokalizacji słupów,
- Wykonanie przepustów kablowych,
- Wykop rowu kablowego i ułożenie kabla w wykopie,
- Montaż szafki sterowania oświetleniem terenu,
- Montaż szafki rozdzielczej wewnątrz obiektu,
- Montaż fundamentów i słupów,
- Montaż opraw oświetleniowych,

- 
- Wykonywanie podłączeń i połączeń,
  - Badania techniczne i sprawdzenia oraz odbiór techniczny,
  - Przywrócenie terenu do stanu pierwotnego.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych w pasie prowadzonych robót

W pasie prowadzonych robót występuje droga wewnętrzna stanowiąca dojazd do budynków mieszkalnych wielorodzinnych z czynnym ruchem pojazdów mechanicznych.

W pasie prowadzonych robót występuje czynna sieć kanalizacyjna, energetyczna oraz wodociągowa.

Nie wyklucza się istnienia niezainwentaryzowanych urządzeń, sieci znajdujących się w pasie prowadzonych robót.

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

- Istniejące podziemne uzbrojenie terenu,
- Prace montażowe w pobliżu urządzeń będących pod napięciem,
- Prace w wykopach,
- Prace na wysokości,
- Prace w pobliżu istniejących sieciach podziemnych,
- Prace wzdłuż drogi wewnętrznej,

5. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania

- Prace wykonywane będą na urządzeniach elektroenergetycznych będących pod napięciem w technologii PPN lub z wyłączeniem napięcia,
- W pobliżu istniejącego podziemnego uzbrojenia terenu, wykopy prowadzić ręcznie pod nadzorem uprawnionego brygadzysty.
- Brygadzysta i co najmniej dwóch elektromonterów, powinno legitymować się posiadaniem aktualnego świadectwa kwalifikacyjnego „E” na napięcie do 1kV.

6. Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników

- Zapoznanie pracowników z zakresem i charakterem robót, wynikającym z projektu budowlanego.
- Ogólny instruktaż BHP przed rozpoczęciem robót.
- Dodatkowy instruktaż BHP w przypadku zmiany charakteru robót.

- 
- Wszystkie szkolenia i instruktaże stanowiskowe winny zostać odnotowane w zeszycie instruktaży.
  - Osobami uprawnionymi do udzielania instruktażu są: brygadzysta, kierownik robót, inspektor ds. BHP

7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia

- Wyposażenie pracowników w środki ochrony osobistej takich jak: kaski bezpieczeństwa, rękawice ochronne, kamizelki odblaskowe, szelki.
- Wyposażenie pracowników w środki łączności.
- Wyposażenie ekipy elektromonterów w lekki samochód brygadowy, minikoparkę, mechaniczny ubijak wibracyjny oraz zestaw narzędzi i przyrządów pomiarowych posiadających aktualny atest, podnośnik
- Wyposażenie bazy budowy w sprzęt p-poż oraz w apteczkę.
- Należy zachować wymagane odległości pracującego sprzętu i maszyn od czynnych urządzeń elektroenergetycznych.

8. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji

- Projekt budowlany, dziennik budowy, lista obecności oraz zeszyt instruktaży, winny znajdować się w biurze budowy.
- Dokumenty niezbędne do prawidłowej eksploatacji maszyn i pojazdów są w posiadaniu operatorów tych maszyn.
- Pisemne polecenia na prace w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych, winny być w posiadaniu brygadzysty.

Projektant  
mgr inż. RAGŁA SZAREK  
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych  
Nr ewid. KUP/0165/POOE/08



STADIUM PROJEKTU:	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>
NAZWA OBIEKTU:	<b>Linia kablowa oświetlenia terenu nN 0,4kV</b>
ADRES OBIEKTU:	<b>województwo kujawsko-pomorskie powiat rypiński Jednostka ewidencyjna: 041202_2 BRZUZE Obręb: 0010 OSTROWITE dz. ewid. nr: 194/7, 194/26, 194/43, 194/44</b>
INWESTOR:	<b>GMINA BRZUZE Brzuze 62; 87-517 Ostrowite</b>
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	<b>Projektowanie i Nadzory Branża Elektryczna Ex - En Rafał Szarek 87-400 Golub-Dobrzyń ul. Zakole 21 tel.: 501 688 439</b>
OPRACOWANIE:	<b>BRANŻA ELEKTRYCZNA kategoria obiektu budowlanego: XXVI</b>  <b>ELEMENT nr 3 - PROJEKT WYKONAWCZY</b>

FUNKCJA	IMIĘ i NAZWISKO, NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT	<b>mgr inż. Rafał Szarek</b> <b>KUP/0165/POOE/08</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	<b>PROJEKTANT</b> mgr inż. RAFAŁ SZAREK Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. KUP/0165/POOE/08
SPRAWDZAJĄCY	<b>mgr inż. Michał Szalkowski</b> <b>POM/0020/PWOE/15</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	<b>PROES MICHAŁ SZALKOWSKI</b> ul. Piłsudskiego 3, 87-500 Rybin tel. 509 467 112, e-mail: proes@op.pl NIP 892-142-52-99, REGON 362249638 upr. nr POM/0020/PWOE/15
DATA:	04.2022	Nr egz.: 1

## **SPIS TREŚCI:**

<b>1. Podstawa opracowania .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Zakres dokumentacji .....</b>	<b>3</b>
<b>3. Opis techniczny .....</b>	<b>3</b>
3.1. Linia kablowa nn. oświetlenia terenu .....	3
3.2. Słupy i oprawy oświetleniowe .....	4
3.3. Ochrona przeciwporażeniowa.....	4
3.4. Ochrona przeciwprzepięciowa .....	5
3.5. Uwagi końcowe .....	5
<i>Opis układania kabli w ziemi wg. normy PN-76/E-05125.....</i>	<i>7</i>
<b>4. Zestawienie materiałów podstawowych .....</b>	<b>10</b>
<b>5. Informacja dotycząca planu bezpieczeństwa „BIOZ” .....</b>	<b>11</b>
<b>6. Oświadczenie projektanta.....</b>	<b>13</b>
<i>Opis do projektu zagospodarowania terenu.....</i>	<i>14</i>
<b>7. Obliczenia techniczne .....</b>	<b>15</b>
<b>8. Dokumenty prawne dotyczące inwestycji.....</b>	<b>18</b>
8.1. Protokół z narady koordynacyjnej.....	18
8.3. Decyzja drogowa Gminy Brzuze .....	22
8.4. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego .....	23
<b>9. Rysunki .....</b>	<b>30</b>
9.1. Projekt zagospodarowania terenu E-01 .....	30
9.2. Schemat ideowy linii kablowej oświetlenia ulicznego E-02.....	31
<b>10. Załączniki .....</b>	<b>31</b>
10.1. Kserokopia uprawnień budowlanych projektanta .....	32
10.2. Kserokopia zaświadczenia projektanta o wpisie do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa .....	33

## 1. Podstawa opracowania

- zlecenie, wymogi i ustalenia oraz dane techniczne Inwestora,
- aktualna mapa sytuacyjno-wysokościowa terenu,
- obowiązujące normy i przepisy,
- decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego RRG.6733.23.2021 z dnia 14.02.2021r,
- protokół z narady koordynacyjnej nr GIK. 6630.74.2022 z dnia 13.04.2022r przy Starostwie Powiatowym w Rypinie.
- wizja lokalna w terenie,

## 2. Zakres dokumentacji

Dokumentacja projektowa obejmuje budowę linii kablowej nn. 0,4kV oświetlenia terenu w miejscowości Ostrowite gm. Brzuze z wykorzystaniem opraw zewnętrznych ze źródłem światła typu LED.

Zakres prac obejmuje:

- montaż szafki rozdzielczej wewnątrz budynku,
- montaż szafki sterowania oświetleniem terenu,
- ustawienie słupów aluminiowych o wysokości min.  $h=7\text{m}$  szt. 14
- montaż zewnętrznych opraw oświetleniowych szt. 14 ze źródłem światła typu LED o mocy całkowitej min. 36[W],
- budowa linii kablowej nn. 0,4kV typu YAKXS 4x35 SE, dł. 385m/438m
- ochronę od przepięć atmosferycznych,
- dodatkowy środek ochrony od porażeń prądem elektrycznym.

## 3. Opis techniczny

### 3.1. Linia kablowa nn. oświetlenia terenu

W celu wykonania zasilania oświetlenia terenu w miejscowości Ostrowite gm. Brzuze należy, wewnątrz istniejącego budynku oczyszczalni zabudować szafkę rozdzielczą z wyposażeniem zgodnym z rysunkiem nr E-2.

Istniejący odcinek WLZ oczyszczalni należy wycofać z istniejącego układu pomiarowego i wprowadzić go do projektowanej szafki rozdzielczej. Połączenie z istniejącym układem pomiarowym, a listwą zaciskową LZ1 projektowanej szafki rozdzielczej wykonać przy pomocy przewodów 4xLgY 1x25 mm<sup>2</sup>.

Z projektowanej szafki rozdzielczej wewnątrz budynku, poprzez rozłącznik skrzynkowy RBK-00/3 wyprowadzić kabel nN typu YKAXS 4x35 SE i wprowadzić go do projektowanej szafki SOM.

Projektowaną szafkę SOM posadowić obok istniejącego złącza energetycznego nr ZE-8159, zgodnie z rysunkiem E-1. Szafka SOM stanowi własność Inwestora.

Z projektowanej szafki sterowania oświetleniem SOM wyprowadzić linię kablową typu YAKXS 4x35SE dł.  $L_c = 385\text{m}/438\text{m}$  zgodnie z rys. E-01 i układać w ziemi na działkach objętych opracowaniem.

W trasie projektowanego kabla ustawić aluminiowe słupy oświetleniowe szt. 14 zgodnie z rys. E-01.

Rezystancja uziemienia ochronnego projektowanych słupów:  $R \leq 30 [\Omega]$



Projektant: mgr inż. Rafał Szarek

Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]

Projektowany kabel nn. 0,4kV należy układać na głębokości 0,7 m w ziemi zgodnie z wytyczoną w terenie według rys. nr E-01 trasą oraz normą PN-76/E-05125 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe”.

Skrzyżowania projektowanego kabla z drogami oraz uzbrojeniem podziemnym oraz wjazdami na posesję należy wykonać zgodnie z rys. E-01 oraz wyżej przytoczoną normą.

Na całej długości projektowanej linii kablowej oświetlenia ulicznego należy zastosować rury ochronne zgodnie z opisem na rys. E-01.

Podczas prowadzenia prac budowlanych przestrzegać uwag i zaleceń zawartych w protokole z narady koordynacyjnej nr GIK. 6630.74.2022 z dnia 13.04.2022r.

### 3.2. Słupy i oprawy oświetleniowe

Zgodnie z ustaleniami z Inwestorem budowę projektowanej linii kablowej oświetlenia terenu w miejscowości Ostrowite gm. Brzuze, projektuje się na słupach aluminiowych w ilości szt. 14 o wysokości min.  $h = 7\text{m}$ . ustawionych, zgodnie z rys. nr E-01.

Słupy należy montować na typowych dla projektowanych słupów fundamentach (kpl. 14).

Do realizacji projektowanego oświetlenia terenu dobrano zewnętrzne oprawy oświetleniowe ze źródłem światła typu LED, które należy zamontować bezpośrednio na projektowanych słupach.

Projektowane oprawy oświetleniowe wyposażać w źródła światła typu **LED o mocy całkowitej min. 36W**. Projektowane oprawy zostaną fabrycznie wyposażone w redukcję mocy według wytycznych Inwestora.

Zamontowane na słupach projektowane oprawy oświetleniowe zasilic za pomocą przewodu typu YDYżo  $3 \times 2,5\text{mm}^2$  ze złącz izolowanych typowych dla projektowanych słupów zabudowanych we wnękach poszczególnych projektowanych słupów.

Przewody zasilające projektowane oprawy oświetleniowe ułożyć wewnątrz projektowanych słupów.

Każdą projektowaną oprawę oświetleniową należy zabezpieczyć za pomocą wkładki bezpiecznikowej topikowej typu **Do 1/gG 2A** zamontowanej w gnieździe złącza izolowanego we wnęce słupa.

Przy każdym słupie w celu uziemienia żyły PEN kabla zasilającego należy wykonać uziemienie za pomocą prętów typu i płaskownika typu Fe/Zn  $25 \times 4\text{mm}$ .

Rezystancja uziemienia ochronnego powinna wynosić:  $R \leq 30 [\Omega]$

### 3.3. Ochrona przeciwporażeniowa

W sieci Dostawcy energii elektrycznej (ENERGA OPERATOR S.A) istnieje system ochrony od porażenia prądem elektrycznym TN-C.

W instalacji oświetleniowej ochronę przed dotykiem pośrednim zrealizować przez szybkie samoczynne odłączenie zasilania w układzie sieci TN-S poprzez zastosowanie małogabarytowych wkładek bezpiecznikowych typu Do. Metalowe części słupów i obudowy opraw oświetleniowych podłączyć za pomocą przewodu ochronnego PE z uziemieniem ochronnym przy projektowanych słupach.

### 3.4. Ochrona przeciwprzepięciowa

Ochronę przepięciową dla projektowanego kabla oświetleniowego spełniać będą istniejące ograniczniki przepięć zainstalowane w istniejącej sieci napowietrzno kablowej nn.

Projektant: mgr inż. Rafał Szarek

Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]

---

### **3.5. Uwagi końcowe**

1. Całość prac związanych z wykonaniem oświetlenia terenu w miejscowości Ostrowite winien wykonać wyspecjalizowany zakład z branży elektroenergetycznej posiadający odpowiednie uprawnienia.
2. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wykonać geodezyjne wytyczenie trasy kabla i lokalizacji słupów oświetleniowych.
3. Wykonać inwentaryzację powykonawczą trasy ułożonego kabla nn. 0,4kV i ustawionych słupów oświetleniowych.
4. Po zakończeniu prac związanych z ułożeniem kabla w ziemi i ustawieniem słupów oświetleniowych nawierzchnię terenu przywrócić do stanu pierwotnego.
5. Przed oddaniem wybudowanego oświetlenia terenu do eksploatacji należy wykonać wymagane pomiary elektryczne potwierdzone protokołami, zgodnie zobowiązującymi przepisami i normami.
6. Projektowane oświetlenie terenu w m-ci Ostrowite nie stanowi zagrożenia ekologicznego.
7. Obszar oddziaływania inwestycji zawierający się w granicach działek wymienionych w niniejszym opracowaniu,
8. Projektowane oświetlenie terenu nie wpłynie ujemnie na obiekty sąsiadujące, środowisko oraz zdrowie ludzi.
9. Wyżej wymieniona inwestycja nie powoduje uciążliwości dla środowiska.
10. Całość prac wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
11. Przestrzegać wymagań specyfikacji technicznej i branżowej w zakresie stosowanych materiałów niezbędnych do realizacji niniejszego zadania.
12. Projektowana linia kablowa oświetlenia terenu stanowi instalację trójfazową.

PROJEKTANT  
mgr inż. RAFAŁ SZAREK  
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych  
Nr ewid. KUP/0165/POOE/08



---

## **Opis układania kabli w ziemi wg PN-76/E-05125**

### **1. Postanowienia ogólne**

Układanie kabli powinno być wykonane w sposób wykluczający ich uszkodzenie przez zginanie, skręcanie, rozciąganie, itp. Ponadto przy układaniu powinny być zachowane środki ostrożności zapobiegające uszkodzeniu innych kabli lub urządzeń znajdujących się na trasie budowanej linii kablowej. Kable należy układać w takich odległościach, aby w normalnych warunkach pracy i przy zakłóceniach nie wywoływały w sąsiednich liniach elektrycznych niepożądanych zjawisk, np. indukowania prądów.

Kable należy układać na dnie wykopu, jeżeli grunt jest piaszczysty, w pozostałych przypadkach kable należy układać na warstwie piasku o grubości co najmniej 10 cm. Nie należy układać kabli bezpośrednio na dnie wykopu kamienistego lub w ziemi, która mogłaby uszkodzić kabel, np. ostry żwir, ani bezpośrednio zasypywać tą ziemią. Ułożone kable należy zasypać warstwą piasku o grubości co najmniej 10 cm, następnie warstwą rodzimego gruntu o grubości co najmniej 15 cm, a następnie przykryć folią z tworzywa sztucznego. Odległość folii od kabla powinna wynosić co najmniej 25 cm.

Kable powinny być ułożone w wykopie linią falistą z zapasem (3% długości wykopu) wystarczającym do skompensowania możliwych przesunięć gruntu. Przy układaniu kabli można zginać kabel tylko w przypadkach koniecznych, przy czym promień zgięcia powinien być możliwie duży, nie mniejszy niż 10-krotna zewnętrzna średnica kabla – w przypadku kabli wielożyłowych o izolacji gumowej lub z tworzyw sztucznych.

Łączenie, odgałęzienie i zakończenia kabli należy wykonywać przy użyciu muf i głowic kablowych. Mufy i głowice powinny być dostosowane do typu kabla, jego napięcia znamionowego, przekroju i liczby żył. Mufy i głowice oraz bezgłowicowe zakończenia kabli powinny być dostosowane do mocy zwarcia, występujących w miejscach ich zainstalowania. Mufy i głowice powinny być tak umieszczone, aby nie było nadmiernie utrudnione wykonywanie prac montażowych. Zabrania się instalowania muf w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem. W pomieszczeniach, tunelach, kanałach i szybach kablowych należy unikać stosowania muf.

Temperatura otoczenia i kabla przy układaniu nie powinna być niższa niż:

- a) 4<sup>o</sup> C – w przypadku kabli o izolacji papierowej o powłoce metalowej,
- b) 0<sup>o</sup> C – w przypadku kabli o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych.

W przypadku kabli o innej konstrukcji niż wymienione w poz. a) i b) temperatura otoczenia i temperatura układanego kabla – wg. ustaleń wytwórcy. Dopuszcza się układanie kabli przy niższej temperaturze otoczenia niż wg. poz. a) i b), jednak nie niższej niż -10<sup>o</sup> C, jeżeli temperatura żadnym miejscu kabla podczas jego układania nie jest niższa niż wg. poz. a) lub b). Zaleca się ogrzewanie kabli prądem elektrycznym przepływającym przez żyły lub żyły i powłokę metalową. Zabrania się podgrzewania kabli ogniem.

### **2. Głębokość ułożenia kabli bezpośrednio w ziemi**

Głębokość ułożenia kabli w ziemi mierzona od powierzchni ziemi do zewnętrznej powierzchni kabla górnej warstwy powinna wynosić co najmniej:

- 50 cm** – w przypadku kabli o napięciu znamionowym do 1 kV ułożonych pod chodnikiem, przeznaczonych do oświetlenia ulicznego, do zasilania przeświełtonych znaków drogowych i sygnalizacji ruchu ulicznego,



- 70 cm** – w przypadku pozostałych kabli o napięciu znamionowym do 1 kV, z wyjątkiem kabli ułożonych w ziemi na użytkach rolnych,
- 80 cm** – w przypadku kabli o napięciu znamionowym wyższym niż 1 kV, lecz nie przekraczającym 15 kV, z wyjątkiem kabli ułożonych w ziemi na użytkach rolnych,
- 90 cm** – w przypadku kabli o napięciu znamionowym do 15 kV ułożonych w ziemi na użytkach rolnych,
- 100 cm** – w przypadku kabli o napięciu znamionowym wyższym niż 15 kV.

Jeżeli głębokości te nie mogą być zachowane, np. przy skrzyżowaniu lub obejściu podziemnych urządzeń, dopuszczalne jest ułożenie kabla na mniejszej głębokości, jednak na tym odcinku kabel należy umieścić w rurze ochronnej. Przepusty i rury osłonowe powinny mieć wewnętrzną średnicę równą co najmniej 1,5-krotnej zewnętrznej średnicy wprowadzanego kabla, nie mniejsza jednak niż 50 mm. Miejsca wprowadzenia kabli do rur i otworów bloków powinny być uszczelnione, np. materiałem włóknistym i gliną.

Głębokość ułożenia kabla w ziemi przy skrzyżowaniach i zbliżeniach w stosunku do: innych kabli, urządzeń podziemnych, dróg kołowych, dróg kolejowych, rzek, i innych wód powinna spełniać wymagania podane w punktach od 3.1.6. do 3.1.7.7. w/w normy.

### **3. Oznaczenie linii kablowych**

Kable ułożone w ziemi powinny być zaopatrzone na całej długości w trwałe oznaczniki rozmieszczone w odstępach nie większych niż 10 m oraz przy mufach i w miejscach charakterystycznych, np. przy skrzyżowaniach, wejściach do kanałów i rur.

Na oznacznikach kabli należy umieścić trwałe napisy zawierające co najmniej:

- typ kabla,
- długość kabla,
- adres zasilania,
- nazwę użytkownika kabla,
- rok ułożenia kabla.

Trasa kabli ułożonych w ziemi powinna być na całej długości i szerokości oznaczona folią z tworzywa sztucznego o trwałym kolorze:

- **niebieskim** – w przypadku kabli elektroenergetycznych o napięciu znamionowym do 1 kV,
- **czerwonym** – w przypadku kabli elektroenergetycznych o napięciu znamionowym wyższym niż 1 kV.

Folia powinna mieć grubość co najmniej 0,5 mm. Szerokość folii powinna być taka, aby przykrywała ułożone kable, lecz nie mniejsza niż 20 cm.

Ponadto trasa kabli ułożonych w ziemi na terenach niezabudowanych z dala od charakterystycznych stałych punktów terenu powinna być oznaczona widocznymi trwałymi oznacznikami trasy, np. słupkami betonowymi wkopanymi w sposób nie utrudniający komunikacji oraz prac rolnych w terenie. Na oznacznikach należy umieścić trwały napis w postaci ogólnego symbolu K. Zaleca się oznaczanie miejsca ułożenia w ziemi muf kablowych oznacznikami wkopanymi w ziemię nad mufą kablową i oznaczonych literką M albo na terenach zabudowanych za pomocą oznaczników ściennych umieszczonych na budynkach i trwałych ogrodzeniach na wysokości 150 cm nad chodnikiem. Na prostej trasie kabla oznaczniki powinny być umieszczone w odstępach około 10 m, ponadto należy je umieszczać w miejscach zmiany kierunku kabla i w miejscach skrzyżowań lub zbliżeń.

Przy skrzyżowaniach z rzekami spławnymi i żeglownymi położenie linii kablowych należy oznaczyć na obu brzegach trwałymi tablicami ostrzegawczymi, dobrze widocznymi ze środka

Projektant: mgr inż. Rafał Szarek

Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]

rzeki. Tablice należy ustawić na osi trasy linii kablowej, umieszczając je na słupkach i wysokości co najmniej 2 m, płaszczyzną równoległą do rzeki. W pewnych przypadkach, np. przy bardzo szerokich wodach, zamiast tablic – lub niezależnie od nich – mogą być zainstalowane pływające boje wskazujące miejsce i kierunek ułożenia kabla. O potrzebie i rodzaju oznaczenia skrzyżowania decyduje administracja dróg wodnych.

PROJEKTANT  
mgr inż. RAFAŁ SZAREK  
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  
w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych  
Nr ewid. KUP/0165/POOE/08

Projektant: mgr inż. Rafał Szarek

Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]

#### 4. Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału linia kablowa oświetlenia terenu	J.m.	Ilość
1	Kabel YAKXS 4x35 SE	m	438+6
2	Folia ostrzegawcza niebieska PCV-E – 20cm	m	352
3	Oznacznik na kabel	szt.	40
4	Opaska TK do oznacznika	szt.	108
5	Rura DVK-50	m <sup>3</sup>	349
6	Słup oświetleniowy aluminiowy min. h=7m	szt.	14
7	Fundament + kosz zbrojeniowy	kpl.	14
8	Złącze słupowe bezpiecznikowe	szt.	14
9	Wkładka bezpiecznikowa 2A	szt.	14
10	Przewód YDYżo 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	112
11	Zewnętrzna oprawa oświetleniowa	szt.	14
12	Źródło światła LED min. 36W	szt.	14
13	Płaskownik Fe/Zn 25x4mm	m	60
14	Pręt uziemiający	szt.	75
15	Grot utwardzany	szt.	15
16	Głowica utwardzana do pograżania prętów	szt.	15
17	Uchwyt krzyżowy	szt.	15
18	Szafka sterująca SOM zgodnie z rys. E-2	kpl.	1
19	Tabliczka grawerowana – oznaczenie szafki	szt.	1
20	Tabliczka grawerowana – oznaczenie kabli nn.	szt.	30
21	Rura ochronna RHDPEp-110/6.3	m	36
22	Kapturek ET-50	szt.	14
23	Dławnica czopowa EK-185/50	szt.	28
22	Kapturek ET-110	szt.	5
23	Dławnica czopowa EK-185/110	szt.	10
24	Wkładka bezpiecznikowa WTNH-10A gG	szt.	3
25	Palczatka termokurczliwa AK4 25-95	szt.	30
26	Materiał drobny	wg. potrzeb	

Lp.	Nazwa materiału zabudowa szafki rozdzielczej	J.m.	Ilość
1	Szafka rozdzielcza z tworzywa sztucznego	szt.	1
2	Rozłącznik skrzynkowy RBK-00/3	szt.	2
3	Listwa zaciskowa LZ	szt.	1
4	Wkładka bezpiecznikowa WTNH-16A gG	szt.	3
5	Wkładka bezpiecznikowa WTNH-63A gF	szt.	3
6	Przewód LgY 1x25 mm <sup>2</sup>	m	12
8	Tulejka kablowa	szt.	24
9	Materiał drobny	Wg. Porzeb	



### **Informacja dotycząca planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia „BIOZ”**

1. Na podstawie Ustawy „Prawo budowlane” z dnia 7 lipca 1994r. /z późniejszymi zmianami/ art. 21A ust. 1a z dnia 27 marca 2003r. – **stwierdza się konieczność sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia** na budowę linii kablowej nn. 0,4kV oświetlenia terenu w miejscowości **Ostrowite gm. Brzuze**.
  2. Zakres robót oraz kolejność ich realizacji:
    - wytyczenie geodezyjne;
    - ręczne wykonanie wykopów pod kabel i słupy oświetleniowe;
    - montaż szafki sterowania oświetleniem;
    - montaż fundamentów do słupów oświetleniowych;
    - montaż na słupach opraw oświetleniowych – na ziemi;
    - ustawienie słupów oświetleniowych - ręcznie lub za pomocą dźwigu;
    - ręczne ułożenie kabli w rowie kablowym;
    - budowa przecisków tłoczonych;
    - ręczne lub mechaniczne zasypanie rowów kablowych;
    - ręczne uporządkowanie terenu budowy;
    - inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza .
  3. Elementy zagospodarowania terenu i infrastruktury podziemnej mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa ludzi:
    - istn. linia napowietrzna i kablowa nn.0,4kV znajdująca się pod napięciem,
    - nie zinwentaryzowane urządzenia podziemne na terenie projektowanych wykopów,
    - istn. sieć energetyczna,
    - istn. sieć wodno kanalizacyjna,
  4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji w/w robót to:
    - prace związane z ustawieniem projektowanych słupów,
    - prace związane z montażem szafki oświetlenia terenu,
    - prace związane z montażem słupów i opraw oświetleniowych,
    - prace związane z podłączeniem proj. linii kablowej do istniejącej sieci wewnętrznej (możliwość pojawienia się napięcia w miejscu pracy, porażenia prądem).
    - prace w pobliżu/wzdłuż drogi wewnętrznej na której odbywa się ciągły ruch pojazdów mechanicznych oraz ruch pieszcy,
- Prace w/w należy wykonywać zgodnie z Rozporządzeniem BHP .
5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót stwarzających zagrożenie – to szkolenie BHP pracowników zatrudnionych na budowie z potwierdzeniem odbycia szkolenia przez osobę uprawnioną do prowadzenia szkoleń BHP.
  6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:
    - wygrodzenie terenu prowadzenia prac w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym na teren wykonywania prac,
    - prace związane z podłączeniem proj. linii kablowej do istniejącej sieci

Projektant: mgr inż. Rafał Szarek

Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]

.....  
wewnętrznej wykonać przy wyłączonych spod napięcia urządzeniach lub według technologii PPN.

- całość prac wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami

7. Kierownik budowy przed rozpoczęciem budowy winien sporządzić lub zapewnić sporządzenie Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia, zwanym „Planem BIOZ”. Zgodnie z Art. 21A, ust.1 Ustawy „Prawo budowlane” i § 3.1 Rozporządzenia BIOZ,

PROJEKTANT

mgr inż. RAFAŁ SZAREK

Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  
w szczególności instalacji energetycznych w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych  
Nr ewid. KUP/0165/POOE/08

.....  
(pieczęć i podpis projektanta)

Projektant: mgr inż. Rafał Szarek

Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]

## 5. Oświadczenie projektanta

o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany: **Rafał Szarek**

( imię i nazwisko składającego oświadczenie )

zamieszkały w : **Golub-Dobrzyń, ul. Zakole 21**

kod pocztowy: **87-400 Golub-Dobrzyń**

### OŚWIADCZAM, ŻE PROJEKT BUDOWLANY

Budowa linii kablowej oświetlenia terenu nN 0,4kV dla w miejscowości Ostrowite gm. Brzuze.

nr ewid. działek 194/7, 194/26, 194/43, 194/44

obręb Ostrowite [0010],

jednostka ewidencyjna Gmina Brzuze 041202\_2

Opracowany na rzecz Inwestora:

**GMINA BRZUZE**

**Brzuze 62; 87-517 Brzuze**

**woj. kujawsko-pomorskie**

**ZOSTAŁ OPRACOWANY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYM PRAWEM ORAZ  
ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ.**

Data złożenia oświadczenia

25.04.2022

Czytelny podpis składającego  
oświadczenie

PROJEKTANT  
mgr inż. RAFAŁ SZAREK  
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych  
Nr ewid. KUP/0165/POOD/08

\* wymóg art. Ust. 4 Ustawy z dnia 07.07.1994 roku – Prawo Budowlane (Dz. U 2003.207.2016 ze zmianami)



Projektant: mgr inż. Rafał Szarek

Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]

### **Oświadczenie sprawdzającego**

o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany: **Michał Szalkowski**

( imię i nazwisko składającego oświadczenie )

zamieszkały w : **Rypin, ul. Zacisze 5**

kod pocztowy: **87-500 Rypin**

### **OŚWIADCZAM, ŻE PROJEKT BUDOWLANY**

Budowa linii kablowej oświetlenia terenu nN 0,4kV dla w miejscowości Ostrowite gm. Brzuze.

nr ewid. działek 194/7, 194/26, 194/43, 194/44

obręb Ostrowite [0010],

jednostka ewidencyjna Gmina Brzuze 041202\_2

Opracowany na rzecz Inwestora:

**GMINA BRZUZE**

**Brzuze 62; 87-517 Brzuze**

**woj. kujawsko-pomorskie**

**ZOSTAŁ OPRACOWANY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYM PRAWEM ORAZ  
ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ.**

Data złożenia oświadczenia

Czytelny podpis składającego  
oświadczenie

25.04.2022

**PROES MICHAŁ SZALKOWSKI**  
ul. Piłsudskiego 3, 87-500 Rypin  
tel. 509 467 112, e-mail: proes@op.pl  
NIP 892-142-52-99, REGON 362249638  
upr. nr POM/0020/PWOE/15

\* wymóg art. Ust. 4 Ustawy z dnia 07.07.1994 roku – Prawo Budowlane (Dz. U 2003.207.2016 ze zmianami)

## 7. Obliczenia techniczne

### 7.1. Bilans mocy

Moc szczytowa projektowanego oświetlenia –  $P_s$

$$P_s = P \times n \text{ [W]}$$

gdzie:

- $P = 36 \text{ [W]}$  – moc zastosowanego źródła światła,
- $n = 14$  – ilość opraw (proj. 14 szt.),

$$P_s = 36 \times 14 = 504 \text{ [W]}$$

### 7.2. Dobór zabezpieczeń

Prąd obciążenia (obliczeniowy)  $I_o$  - linii kablowej zasilającej.

$$I_o = \frac{P_s}{U_{Nf} \times \cos \varphi} \text{ [A]}$$

gdz. ...

- $P_s$  – moc szczytowa [W],
- $U_{Nf}$  – napięcie znamionowe fazowe [V],
- $\cos \varphi$  – współczynnik mocy,

$$I_o = \frac{504}{230 \times 0,85} = 2,5 \text{ [A]}$$

Prąd rozruchowy –  $I_r$

$$I_r = I_o \times k_r \text{ [A]} \text{ – pomijalnie mały}$$

Prąd rozruchowy proj. źródła **LED** –  $I_r$  pomijalnie mały

W celu zapewnienia selektywności działania zabezpieczeń dobrano następujące typy zabezpieczeń:

- w szafce rozdzielczej – **wkładki bezpiecznikowe 3xWTNH-00/gG 16A**
- w szafce sterującej – **wkładki bezpiecznikowe 1xWTNH-00/gG 10A**



Projektant: mgr inż. Rafał Szarek

Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]

---

- w złączu izolowanym zabudowanym we wnęce każdego słupa – **wkładki  
bezpiecznikowe typu Do-1/gG 1x2A**

### **7.3. Sprawdzenie skuteczności ochrony od porażeń prądem elektrycznym**

Zakłada się wystąpienie zwarcia w punkcie "A" – oprawa oświetlenia LED - projektowana  
linia kablowa oświetlenia terenu w m-ci Ostrowite.

*Projektant: mgr inż. Rafał Szarek*

*Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]*

---

#### **7.4. Sprawdzenie spadków napięcia**

*Spadek napięcia z uwzględnieniem projektowanych opraw oświetlenia terenu - pomijalnie mały.*



*Projektant: mgr inż. Rafał Szarek*

*Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]*

---

## **8. Dokumenty prawne dotyczące inwestycji**

RRG.6733.23.2021

**DECYZJA  
O USTALENIU LOKALIZACJI CELU PUBLICZNEGO**

Na podstawie art. 50 ust 1, art. 51 ust 1 pkt 2, art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2021 r. poz. 741) oraz art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r., poz. 735) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez **Projektowanie i Nadzory Branża Elektryczna Ex-En Rafał Szarek, ul.Zakole 21, 87 – 400 Golub – Dobrzyń** będącego pełnomocnikiem Gmina Brzuze, Brzuze 62 , 87 – 517 Brzuze w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, o znaczeniu lokalnym, polegającej na: **budowie linii kablowej oświetlenia terenu na działkach o numerach ewidencyjnych 228, 194/43, 194/44, 194/26, 194/7 obręb ewidencyjny Ostrowite, gmina Brzuze.**

**USTALAM  
WARUNKI ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

**1.Ustalenia dotyczące funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu:**

**1)Funkcja – infrastruktura techniczna,**

**2)Rodzaj inwestycji - budowa linii kablowej oświetlenia terenu na działkach o numerach ewidencyjnych 228, 194/43, 194/44, 194/26, 194/7 obręb ewidencyjny Ostrowite gmina Brzuze**

**2.Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych:**

Przedmiotową inwestycję należy projektować i realizować w sposób umożliwiający spełnienie wymogów wynikających z przepisów:

- 1) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 z późn. zm.).
- 2) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2019 r., poz. 1065).
- 3) Ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz.U.2021, poz 1326).
- 4) Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283)
- 5) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U z 2019 r., poz. 1839)
- 6) Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2021, poz ..1376 t.j.).
- 7) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz.U. z 2003 r., Nr 164, poz. 1588).

**3. Warunki i wymagania dotyczące ochrony i kształtowania ład przestrzennego**

Charakterystyka inwestycji:

- Budowa odcinka linii kablowej nN 0,4 kV;
- Montaż słupów oświetleniowych stalowych lub aluminiowych;
- Montaż opraw oświetleniowych typu LED;
- Sterowanie oświetleniem terenu



#### **4. Warunki i wymagania dotyczące ochrony środowiska i zdrowia ludzi:**

- 1) Teren wnioskowany nie leży w granicach obszarów ograniczonego użytkowania, osuwania mas ziemnych, terenami zagrożonymi osuwania się mas ziemnych, poza terenami narażonymi na niebezpieczeństwo powodzi oraz obszarów podlegających ochronie z tytułu obowiązujących przepisów o ochronie przyrody.
- 2) Planowane przedsięwzięcie ze względu na rodzaj inwestycji i sposób realizacji nie naruszy obiektów zieleni, stosunków wodnych w rejonie lokalizacji, nie wpłynie negatywnie na istniejący stan środowiska przyrodniczego lub jego wykorzystanie.
- 3) Ustala się realizację powyższej inwestycji w sposób nie powodujący negatywnego wpływu na środowisko, zdrowie i życie ludzi.
- 4) W przypadku występowania kolizji i uszkodzenia melioracji szczegółowych należy je naprawić w uzgodnieniu z zarządcą w sposób zapewniający prawidłowe funkcjonowanie.
- 5) Zgodnie z art. 71. 2. Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r. poz. 2081) oraz na podstawie Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U z 2019 r., poz. 1839) - tego rodzaju **inwestycja** nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia tzw. **decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach** przed uzyskaniem pozwolenia na budowę. Uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę nie będzie wymagać wcześniejszego uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia tzw. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
- 6) Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją liniową, z tego względu zajęcie powierzchni wymienionych powyżej działek wystąpi tylko w miejscach lokalizacji słupów. Teren wymaga wyłączenia gruntów rolnych przez Starostę –zgodnie z ust 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych.

#### **5. Warunki ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:**

- 1) Nieruchomość położona jest poza obszarami prawnie chronionymi w rozumieniu ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U.2021.710 t.j.).
- 2) W przypadku odkrycia w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, należy wstrzymać wszystkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczyć przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia i niezwłocznie zawiadomić o tym Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe to Wójta Gminy Brzuze zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U.2021.710 t.j.).

#### **6. Warunki obsługi w zakresie komunikacji:**

- 1) Eksploatacja linii nie wymaga stałej obsługi w zakresie komunikacji, tylko w trakcie realizacji inwestycji oraz w zależności od potrzeb (awarie, konserwacja).
- 2) Dostęp do planowanej inwestycji z istniejących dróg publicznych.

#### **7. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej:**

- 1) Zapotrzebowanie w wodę - nie dotyczy;
- 2) Zapotrzebowanie w energię elektryczną – z przyłącza energetycznego na warunkach gestora sieci,
- 3) Nieczystości płynne – nie dotyczy;
- 4) Odprowadzenie wód deszczowych - nie dotyczy
- 5) Odpady komunalne stałe – nie dotyczy.
- 6) Ogrzewanie budynku – we własnym zakresie.

- 7) Od istniejących mediów infrastruktury technicznej zachować normatywne odległości a w przypadku ewentualnych kolizji z planowanym zamierzeniem inwestycyjnym, dopuszcza się przebudowę poza teren inwestycji za zgodą i na warunkach gestorów sieci.

#### **8. Linia zabudowy**

Nie dotyczy.

#### **9. Wymagania dotyczące ochrony osób trzecich:**

- 1) Inwestycję należy projektować z uwzględnieniem art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz przepisów szczegółowych zapewniających ochronę interesów osób trzecich:
  - a) dostęp do drogi publicznej;
  - b) możliwość korzystania z wody;
  - c) dostęp do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi;
  - d) ochrona przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie;
  - e) ochrona przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby;
- 2) Inwestor powinien przy wykonywaniu swego prawa powstrzymać się od działań, które mogłyby zakłócać korzystanie z nieruchomości sąsiednich ponad przeciętną miarę wynikającą ze społeczno – gospodarczego przeznaczenia nieruchomości i stosunków miejscowych.
- 3) Należy stosować takie rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne, które maksymalnie wyeliminują oddziaływanie na środowisko poza teren do którego inwestor posiada tytuł prawny.
- 4) Planowana inwestycja powinna być zgodna z warunkami technicznymi i przepisami BHP oraz spełniać wymagania dotyczące bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa konstrukcji, bezpieczeństwa użytkowania oraz ochrony środowiska.
- 5) Inwestycję należy projektować i realizować w sposób zapewniający spełnienie wymagań dotyczących poszanowania uzasadnionych interesów osób trzecich występujących w obszarze oddziaływania projektowanego obiektu.
- 6) Robót ziemnych nie wolno wykonywać w taki sposób, żeby groziło to nieruchomością sąsiednim utratą oparcia zgodnie z art. 147 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1025 z późn. zm.).

#### **10. Linie rozgraniczające teren inwestycji**

Linie rozgraniczające teren inwestycji zaznaczono na mapie w skali 1:500 stanowiącej załącznik do niniejszej decyzji.

#### **11. Wyniki analizy funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu**

Wyniki analizy funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu w zakresie warunków, o których mowa w art. 61 ust. 1 – 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym zawiera załącznik do decyzji.

#### **12. Inne warunki i zalecenia:**

Projekt budowlany należy opracować na aktualnej mapie do celów projektowych tj. mapie geodezyjnej w skali 1:500 lub 1:1000 zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane, przepisami wykonawczymi od tego prawa i warunkami opiniującymi z jednostek administracji państwowej oraz uzyskać wynikające z przepisów szczególnych wymagane zezwolenia i uzgodnienia projektu budowlanego

#### **13. Okres ważności decyzji:**

Niniejsza decyzja jest ważna **na czas nieokreślony**

Wyniki analizy funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu w zakresie warunków, o których mowa w art. 61 ust. 1 – 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym zawiera załącznik do decyzji.



## UZASADNIENIE

**Projektowanie i Nadzory Branża Elektryczna Ex-En Rafał Szarek, ul. Zakole 21, 87 – 400 Golub – Dobrzyń będącego pełnomocnikiem Gmina Brzuze, Brzuze 62, 87 – 517 Brzuze** wystąpił z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, o znaczeniu lokalnym polegającej na: **Budowie linii kablowej oświetlenia terenu w miejscowości Ostrowite na działkach o numerach ewidencyjnych 228, 194/43, 194/44, 194/26, 194/7 obręb ewidencyjny Ostrowite, gmina Brzuze.**

### **Inwestycja zaliczona została do inwestycji celu publicznego**

Zgodnie z art. 61 &4 Kodeksu Postępowania Administracyjnego oraz art.53 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym Organ pierwszej instancji wszczął postępowanie administracyjne o czym zawiadomił strony pismem oraz przez obwieszczenie umożliwiając zapoznanie się z aktami sprawy

Wywieszono na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Brzuze w dniu 22.12.2021

Zdjęto z tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Brzuze w dniu 04.01.2022

1. Nieruchomość położona jest w obszarze nie posiadającym miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, w związku z czym określenie sposobów zagospodarowania i warunków zabudowy terenu następuje w drodze decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu –ustawa z dnia 23 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2020, poz. 293).
2. Tok formalno - prawny przeprowadzono zgodnie z ustawą z dnia 27 marca o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.
3. Teren, na którym Inwestor zamierza realizować swoje zamierzenie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego oraz strefami ochronnymi ustalonymi na podstawie przepisów szczególnych. Przed utratą mocy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Brzuze, Rada gminy Brzuze uchwaliła „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Brzuze”.
4. Decyzja ustalająca warunki zabudowy ma charakter promesy uprawniającej do uzyskania pozwolenia na budowę na warunkach w niej określonych, ale dopiero wówczas, gdy spełnione zostaną warunki przewidziane w przepisach ustawy Prawo Budowlane.
5. W orzeczeniu wydanej decyzji zawarto warunek nakładający obowiązek projektowania inwestycji – obiektów i urządzeń – z uwzględnieniem art. 5 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2019 r., poz. 1186 z późn. zm.) oraz przepisów szczególnych. W tym pojęciu zawierają się również przepisy wykonawcze do tej ustawy.
6. Zgodnie z § 12 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2019 r., poz. 1065) oraz w oparciu o przepisy w zakresie ochrony środowiska - istnieje możliwość lokalizacji przedmiotowej inwestycji na terenie wskazanym przez Inwestora. Spełnienie tych wymogów podlega badaniu w postępowaniu o wydanie decyzji pozwolenia na budowę.
  - 1) Zgodnie z art. 71.2. Ustawy z dnia 3 października 2008 r o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko oraz na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko tego rodzaju inwestycja nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia tzw. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przed uzyskaniem pozwolenia na budowę.



7. Realizacja zamierzenia nie będzie miała również negatywnego wpływu na kształtowanie ładu przestrzennego.
10. Planowane przedsięwzięcie położone jest w obszarze przylegającym do jeziora
11. Planowane przedsięwzięcie położone jest poza:
- a) obszarami wodno – błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych obszarami wybrzeży, obszarami górskimi lub leśnymi,
  - b) obszarami objętymi ochroną w tym strefami ochronnymi ujęć wody oraz obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych
  - c) obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk i siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarami sieci Natura 2000 oraz objętymi pozostałymi formami ochrony przyrody,
  - d) obszarami, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone,
  - e) obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
  - f) obszarami o znacznej gęstości zaludnienia,
  - g) obszarami ochrony uzdrowiskowej,
11. Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami górniczymi, terenami zagrożonymi osuwania się mas ziemnych oraz poza terenami narażonymi na niebezpieczeństwo powodzi.
12. Miejsce lokalizacji inwestycji znajduje się poza zasięgiem obiektów, obszarów chronionych w rozumieniu ustawy o ochronie przyrody;
13. Miejsce lokalizacji inwestycji znajduje się poza zasięgiem obiektów, obszarów chronionych w rozumieniu ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, w tym stanowisk archeologicznych zidentyfikowanych w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Brzuze;
14. W trakcie postępowania nie wpłynęły wnioski ani uwagi, które miałyby wpływ na redakcję niniejszej decyzji;
15. Projekt decyzji został sporządzony przez osobę posiadającą kwalifikacje do wykonywania zawodu urbanisty uzyskane na podstawie ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów ( Dz.U. z 2013r. poz.932 i 1650 –art. 5 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2016 r. poz 778 t.j.) , w związku z art. 8 ustawy o z dnia 9 maj 2014 r. o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych (Dz. U. z 2014r. poz. 768) ;
16. W związku z powyższymi ustaleniami okoliczności faktycznych i prawnych w przedmiotowej sprawie nie można odmówić wydania decyzji o warunkach zabudowy, w związku z tym orzeczono jak w sentencji.

## UZGODNIENIA

1. Teren na którym ma być realizowana inwestycja w dotychczas obowiązującym miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego gminy Brzuze nie był przeznaczony na inwestycje celu publicznego, o których mowa w art. 39 ust. 3 pkt 3 i art. 48 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym tj. inwestycji celu publicznego o znaczeniu ponadlokalnym (krajowym, wojewódzkim i powiatowym) w związku z czym nie zachodzi potrzeba uzgodnień z art. 53 ust. 4 pkt. 10 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym w zakresie zadań rządowych albo samorządowych.
2. Zgodnie z art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym wydanie decyzji o warunkach zabudowy poprzedzone zostało uzgodnieniem z:
  - Starostą Rypińskim – Postanowienie z dnia 14.01.2022 nr. GiK.6123.22.2022.KB
  - Nadzór wody w Toruniu – Uzgodniono na podstawie art. 53 ust. 4 i 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.
3. Zgodnie z art. 53 ust.4 pkt. 9 z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym wydanie decyzji o warunkach zabudowy poprzedzone zostało z właściwym zarządcą drogi - w odniesieniu do obszarów przyległych do pasa drogowego z:
  - Zarządem Dróg Wojewódzkich, Rejon Dróg Wojewódzkich w Toruniu – Postanowienie z dnia 14.01.2022 nr ZDW.RDW.12b.531.9.2022



**Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono ustalić warunki zabudowy i zagospodarowania terenu dla zamierzonej inwestycji.**

#### POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za pośrednictwem organu, który wydał decyzję w terminie 14 dni od dnia 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 decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Przygotowała

mgr Małgorzata Sobotka  
uprawnienia urbanistyczne nr 13/OKK/2003  
Izba Urbanistów Nr G-172/2003



**Z up. WÓJTA**  
*Agata Ciechanowska*  
**Sekretarz Gminy**

#### Załączniki:

Mapowy w skali 1:1000.

Otrzymują:

1. Projektowanie i Nadzory Branża Elektryczna Ex-En Rafał Szarek.
2. Zarządca wspólnoty bloku 187
3. Zarządca wspólnoty bloku 187C
4. Zarządca wspólnoty bloku 183
5. Zarządca wspólnoty bloku 186
6. Zarządca wspólnoty bloku 184
7. Zarządca wspólnoty bloku 181
8. Zarządca wspólnoty bloku 185
9. Zarządca wspólnoty bloku 195
10. Zarządca wspólnoty bloku 182
11. Zarządca wspólnoty bloku 181
12. A/a.

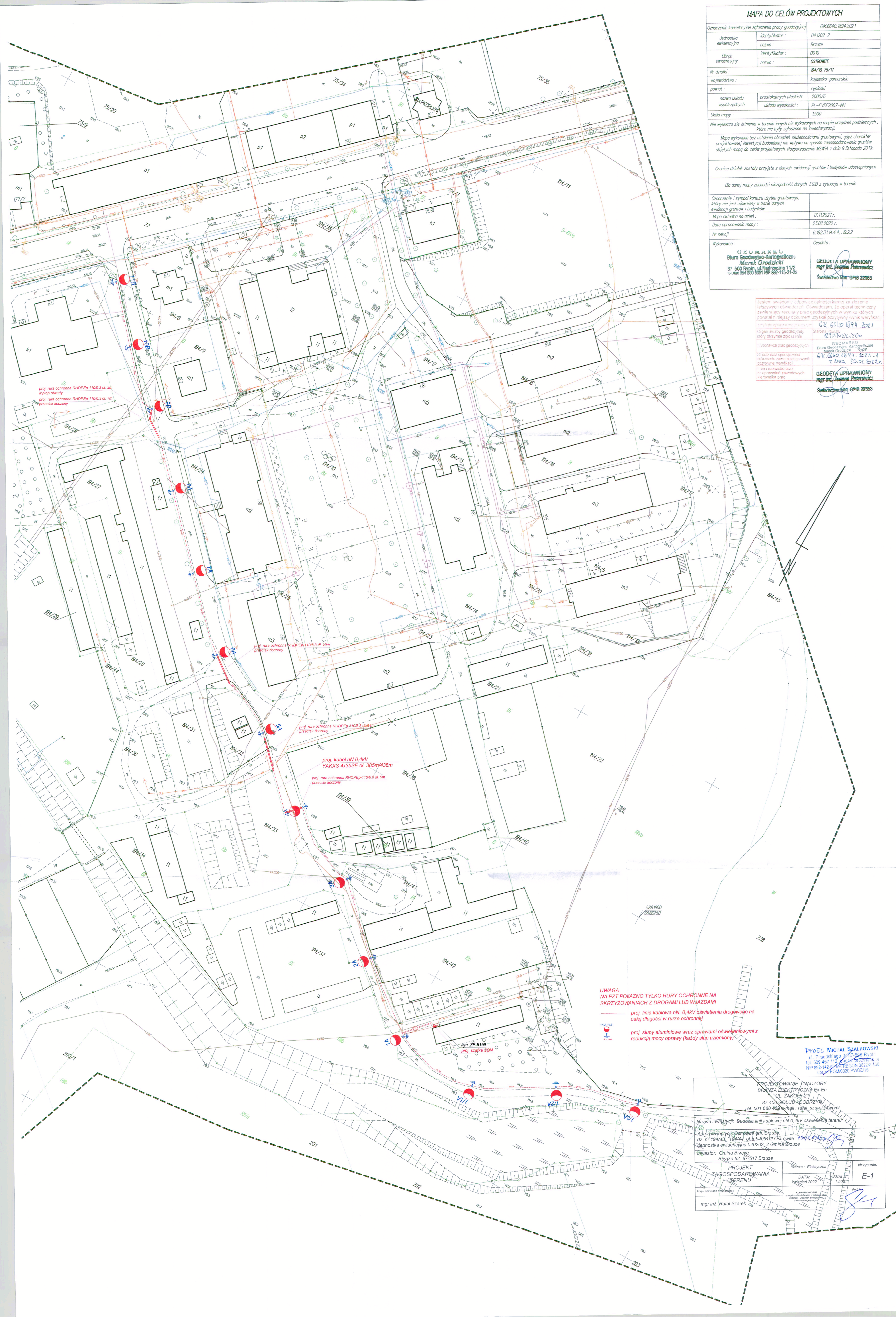
*Projektant: mgr inż. Rafał Szarek*

*Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]*

---

## **9. Rysunki**





# MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej:		GK.6640.894.2021
Jednostka ewidencyjna	identyfikator :	04.202.2
	nazwa :	Brzuze
Obręb ewidencyjny	identyfikator :	0010
	nazwa :	OSTROWIE
Nr działki :		194/10, 75/11
województwo :		kujawsko-pomorskie
powiat :		rypiński
nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich:	2000/6
	układu wysokości :	PL-EVRF2007-NH
Skala mapy :		1:500
Nie wykazuje się istnienia w terenie innych niż wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.		
Mapa wykonana bez ustalenia obciążenia służebnościami gruntowymi, gdyż charakter projektowanej inwestycji budowlanej nie wpływa na sposób zagospodarowania gruntów objętych mapą do celów projektowych. Rozporządzenie MSWiA z dnia 9 listopada 2017r.		
Granice działek zostały przyjęte z danych ewidencji gruntów i budynków udostępnionych		
Dla danej mapy zachodzi nieśpójność danych: EGB z sytuacją w terenie		
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		
Mapa aktualna na dzień:		17.11.2021r.
Data opracowania mapy :		23.02.2022 r.
Nr sekcji :		6.192.31.14.4.4. 19.2.2
Wykonawca :		Geodeta :
G E O M A R K O Biuro Geodezyjno-Kartograficzne Marek Grodzicki 87-500 Rypin, ul. Niezłomnych 11/2 tel. 694 200 051 NIP 692-115-01-22		G E O D E T A U P R A W N I O N Y mgr inż. Joanna Piaterowicz Świdzko ul. Mł. GPB 22353

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że opisał techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.

Stwierdzenie: 6.192.31.14.4.4. 19.2.2

Origin służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie: 23.02.2022 r.

Wykonawca prac geodezyjnych: G E O M A R K O  
Biuro Geodezyjno-Kartograficzne  
Marek Grodzicki - Rypin

17.11.2021 r. data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik geodezyjny weryfikacji: 6.192.31.14.4.4. 19.2.2

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych wykonawcy: G E O D E T A U P R A W N I O N Y  
mgr inż. Joanna Piaterowicz  
Świdzko ul. Mł. GPB 22353

UWAGA  
NA PZT POKAZANO TYLKO RURY OCHRONNE NA  
SKRZYŻOWANIACH Z DROGAMI LUB WJAZDAMI

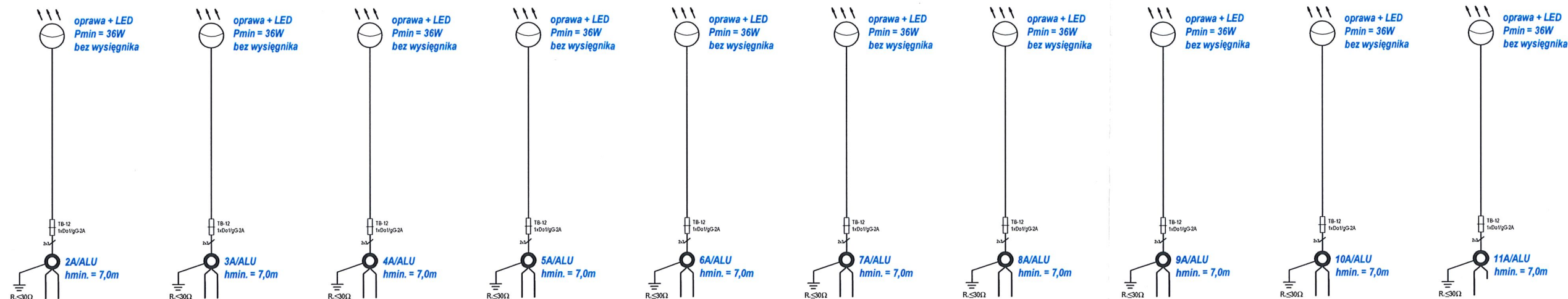
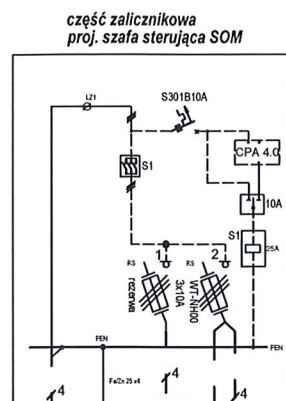
proj. linia kablowa nN, 0.4kV oświetlenia drogowego na  
całej długości w rurze ochronnej

proj. słupy aluminiowe wraz oprawami oświetleniowymi z  
redukcją mocy oprawy (każdy słup uziemiony)

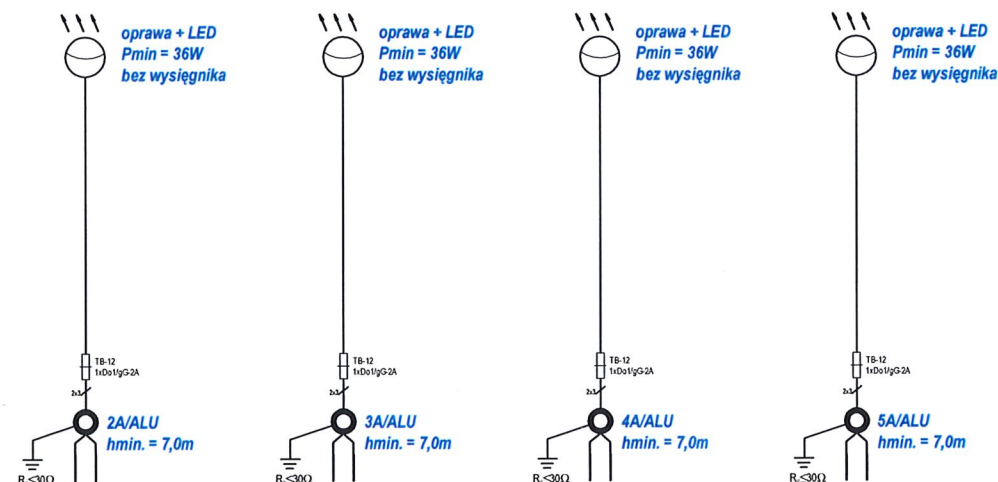
PROJEKTOWANIE I NADZORY  
BRANŻA ELEKTRYCZNA Ex-En  
UL. ZAKŁĘCZKI  
87-400 GOLUB DOBRZYŃ  
Tel. 501 688 408 e-mail: rafal.szarek@wp.pl

Nazwa inwestycji: Budowa linii kablowej nN 0.4kV oświetlenia terenu  
Adres inwestycji: Ostrówie 6m, Brzuze  
dz. nr 194/43, 194/44, 194/45, 194/46, 194/47, 194/48, 194/49, 194/50, 194/51, 194/52, 194/53, 194/54, 194/55, 194/56, 194/57, 194/58, 194/59, 194/60, 194/61, 194/62, 194/63, 194/64, 194/65, 194/66, 194/67, 194/68, 194/69, 194/70, 194/71, 194/72, 194/73, 194/74, 194/75, 194/76, 194/77, 194/78, 194/79, 194/80, 194/81, 194/82, 194/83, 194/84, 194/85, 194/86, 194/87, 194/88, 194/89, 194/90, 194/91, 194/92, 194/93, 194/94, 194/95, 194/96, 194/97, 194/98, 194/99, 194/100, 194/101, 194/102, 194/103, 194/104, 194/105, 194/106, 194/107, 194/108, 194/109, 194/110, 194/111, 194/112, 194/113, 194/114, 194/115, 194/116, 194/117, 194/118, 194/119, 194/120, 194/121, 194/122, 194/123, 194/124, 194/125, 194/126, 194/127, 194/128, 194/129, 194/130, 194/131, 194/132, 194/133, 194/134, 194/135, 194/136, 194/137, 194/138, 194/139, 194/140, 194/141, 194/142, 194/143, 194/144, 194/145, 194/146, 194/147, 194/148, 194/149, 194/150, 194/151, 194/152, 194/153, 194/154, 194/155, 194/156, 194/157, 194/158, 194/159, 194/160, 194/161, 194/162, 194/163, 194/164, 194/165, 194/166, 194/167, 194/168, 194/169, 194/170, 194/171, 194/172, 194/173, 194/174, 194/175, 194/176, 194/177, 194/178, 194/179, 194/180, 194/181, 194/182, 194/183, 194/184, 194/185, 194/186, 194/187, 194/188, 194/189, 194/190, 194/191, 194/192, 194/193, 194/194, 194/195, 194/196, 194/197, 194/198, 194/199, 194/200, 194/201, 194/202, 194/203, 194/204, 194/205, 194/206, 194/207, 194/208, 194/209, 194/210, 194/211, 194/212, 194/213, 194/214, 194/215, 194/216, 194/217, 194/218, 194/219, 194/220, 194/221, 194/222, 194/223, 194/224, 194/225, 194/226, 194/227, 194/228, 194/229, 194/230, 194/231, 194/232, 194/233, 194/234, 194/235, 194/236, 194/237, 194/238, 194/239, 194/240, 194/241, 194/242, 194/243, 194/244, 194/245, 194/246, 194/247, 194/248, 194/249, 194/250, 194/251, 194/252, 194/253, 194/254, 194/255, 194/256, 194/257, 194/258, 194/259, 194/260, 194/261, 194/262, 194/263, 194/264, 194/265, 194/266, 194/267, 194/268, 194/269, 194/270, 194/271, 194/272, 194/273, 194/274, 194/275, 194/276, 194/277, 194/278, 194/279, 194/280, 194/281, 194/282, 194/283, 194/284, 194/285, 194/286, 194/287, 194/288, 194/289, 194/290, 194/291, 194/292, 194/293, 194/294, 194/295, 194/296, 194/297, 194/298, 194/299, 194/300, 194/301, 194/302, 194/303, 194/304, 194/305, 194/306, 194/307, 194/308, 194/309, 194/310, 194/311, 194/312, 194/313, 194/314, 194/315, 194/316, 194/317, 194/318, 194/319, 194/320, 194/321, 194/322, 194/323, 194/324, 194/325, 194/326, 194/327, 194/328, 194/329, 194/330, 194/331, 194/332, 194/333, 194/334, 194/335, 194/336, 194/337, 194/338, 194/339, 194/340, 194/341, 194/342, 194/343, 194/344, 194/345, 194/346, 194/347, 194/348, 194/349, 194/350, 194/351, 194/352, 194/353, 194/354, 194/355, 194/356, 194/357, 194/358, 194/359, 194/360, 194/361, 194/362, 194/363, 194/364, 194/365, 194/366, 194/367, 194/368, 194/369, 194/370, 194/371, 194/372, 194/373, 194/374, 194/375, 194/376, 194/377, 194/378, 194/379, 194/380, 194/381, 194/382, 194/383, 194/384, 194/385, 194/386, 194/387, 194/388, 194/389, 194/390, 194/391, 194/392, 194/393, 194/394, 194/395, 194/396, 194/397, 194/398, 194/399, 194/400, 194/401, 194/402, 194/403, 194/404, 194/405, 194/406, 194/407, 194/408, 194/409, 194/410, 194/411, 194/412, 194/413, 194/414, 194/415, 194/416, 194/417, 194/418, 194/419, 194/420, 194/421, 194/422, 194/423, 194/424, 194/425, 194/426, 194/427, 194/428, 194/429, 194/430, 194/431, 194/432, 194/433, 194/434, 194/435, 194/436, 194/437, 194/438, 194/439, 194/440, 194/441, 194/442, 194/443, 194/444, 194/445, 194/446, 194/447, 194/448, 194/449, 194/450, 194/451, 194/452, 194/453, 194/454, 194/455, 194/456, 194/457, 194/458, 194/459, 194/460, 194/461, 194/462, 194/463, 194/464, 194/465, 194/466, 194/467, 194/468, 194/469, 194/470, 194/471, 194/472, 194/473, 194/474, 194/475, 194/476, 194/477, 194/478, 194/479, 194/480, 194/481, 194/482, 194/483, 194/484, 194/485, 194/486, 194/487, 194/488, 194/489, 194/490, 194/491, 194/492, 194/493, 194/494, 194/495, 194/496, 194/497, 194/498, 194/499, 194/500, 194/501, 194/502, 194/503, 194/504, 194/505, 194/506, 194/507, 194/508, 194/509, 194/510, 194/511, 194/512, 194/513, 194/514, 194/515, 194/516, 194/517, 194/518, 194/519, 194/520, 194/521, 194/522, 194/523, 194/524, 194/525, 194/526, 194/527, 194/528, 194/529, 194/530, 194/531, 194/532, 194/533, 194/534, 194/535, 194/536, 194/537, 194/538, 194/539, 194/540, 194/541, 194/542, 194/543, 194/544, 194/545, 194/546, 194/547, 194/548, 194/549, 194/550, 194/551, 194/552, 194/553, 194/554, 194/555, 194/556, 194/557, 194/558, 194/559, 194/560, 194/561, 194/562, 194/563, 194/564, 194/565, 194/566, 194/567, 194/568, 194/569, 194/570, 194/571, 194/572, 194/573, 194/574, 194/575, 194/576, 194/577, 194/578, 194/579, 194/580, 194/581, 194/582, 194/583, 194/584, 194/585, 194/586, 194/587, 194/588, 194/589, 194/590, 194/591, 194/592, 194/593, 194/594, 194/595, 194/596, 194/597, 194/598, 194/599, 194/600, 194/601, 194/602, 194/603, 194/604, 194/605, 194/606, 194/607, 194/608, 194/609, 194/610, 194/611, 194/612, 194/613, 194/614, 194/615, 194/616, 194/617, 194/618, 194/619, 194/620, 194/621, 194/622, 194/623, 194/624, 194/625, 194/626, 194/627, 194/628, 194/629, 194/630, 194/631, 194/632, 194/633, 194/634, 194/635, 194/636, 194/637, 194/638, 194/639, 194/640, 194/641, 194/642, 194/643, 194/644, 194/645, 194/646, 194/647, 194/648, 194/649, 194/650, 194/651, 194/652, 194/653, 194/654, 194/655, 194/656, 194/657, 194/658, 194/659, 194/660, 194/661, 194/662, 194/663, 194/664, 194/665, 194/666, 194/667, 194/668, 194/669, 194/670, 194/671, 194/672, 194/673, 194/674, 194/675, 194/676, 194/677, 194/678, 194/679, 194/680, 194/681, 194/682, 194/683, 194/684, 194/685, 194/686, 194/687, 194/688, 194/689, 194/690, 194/691, 194/692, 194/693, 194/694, 194/695, 194/696, 194/697, 194/698, 194/699, 194/700, 194/701, 194/702, 194/703, 194/704, 194/705, 194/706, 194/707, 194/708, 194/709, 194/710, 194/711, 194/712, 194/713, 194/714, 194/715, 194/716, 194/717, 194/718, 194/719, 194/720, 194/721, 194/722, 194/723, 194/724, 194/725, 194/726, 194/727, 194/728, 194/729, 194/730, 194/731, 194/732, 194/733, 194/734, 194/735, 194/736, 194/737, 194/738, 194/739, 194/740, 194/741, 194/742, 194/743, 194/744, 194/745, 194/746, 194/747, 194/748, 194/749, 194/750, 194/751, 194/752, 194/753, 194/754, 194/755, 194/756, 194/757, 194/758, 194/759, 194/760, 194/761, 194/762, 194/763, 194/764, 194/765, 194/766, 194/767, 194/768, 194/769, 194/770, 194/771, 194/772, 194/773, 194/774, 194/775, 194/776, 194/777, 194/778, 194/779, 194/780, 194/781, 194/782, 194/783, 194/784, 194/785, 194/786, 194/787, 194/788, 194/789, 194/790, 194/791, 194/792, 194/793, 194/794, 194/795, 194/796, 194/797, 194/798, 194/799, 194/800, 194/801, 194/802, 194/803, 194/804, 194/805, 194/806, 194/807, 194/808, 194/809, 194/810, 194/811, 194/812, 194/813, 194/814, 194/815, 194/816, 194/817, 194/818, 194/819, 194/820, 194/821, 194/822, 194/823, 194/824, 194/825, 194/826, 194/827, 194/828, 194/829, 194/830, 194/831, 194/832, 194/833, 194/834, 194/835, 194/836, 194/837, 194/838, 194/839, 194/840, 194/841, 194/842, 194/843, 194/844, 194/845, 194/846, 194/847, 194/848, 194/849, 194/850, 194/851, 194/852, 194/853, 194/854, 194/855, 194/856, 194/857, 194/858, 194/859, 194/860, 194/861, 194/862, 194/863, 194/864, 194/865, 194/866, 194/867, 194/868, 194/869, 194/870, 194/871, 194/872, 194/873, 194/874, 194/875, 194/876, 194/877, 194/878, 194/879, 194/880, 194/881, 194/882, 194/883, 194/884, 194/885, 194/886, 194/887, 194/888, 194/889, 194/890, 194/891, 194/892, 194/893, 194/894, 194/895, 194/896, 194/897, 194/898, 194/899, 194/900, 194/901, 194/902, 194/903, 194/904, 194/905, 194/906, 194/907, 194/908, 194/909, 194/910, 194/911, 194/912, 194/913, 194/914, 194/915, 194/916, 194/917, 194/918, 194/919, 194/920, 194/921, 194/922, 194/923, 194/924, 194/925, 194/926, 194/927, 194/928, 194/929, 194/930, 194/931, 194/932, 194/933, 194/934, 194/935, 194/936, 194/937, 194/938, 194/939, 194/940, 194/941, 194/942, 194/943, 194/944, 194/945, 194/946, 194/947, 194/948, 194/949, 194/950, 194/951, 194/952, 194/953, 194/954, 194/955, 194/956, 194/957, 194/958, 194/959, 194/960, 194/961, 194/962, 194/963, 194/964, 194/965, 194/966, 194/967, 194/968, 194/969, 194/970, 194/971, 194/972, 194/973, 194/974, 194/975, 194/976, 194/977, 194/978, 194/979, 194/980, 194/981, 194/982, 194/983, 194/984, 194/985, 194/986, 194/987, 194/988, 194/989, 194/990, 194/991, 194/992, 194/993, 194/994, 194/995, 194/996, 194/997, 194/998, 194/999, 194/1000, 194/1001, 194/1002, 194/1003, 194/1004, 194/1005, 194/1006, 194/1007, 194/1008, 194/1009, 194/1010, 194/1011, 194/1012, 194/1013, 194/1014, 194/1015, 194/1016, 194/1017, 194/1018, 194/1019, 194/1020, 194/1021, 194/1022, 194/1023, 194/1024, 194/1025, 194/1026, 194/1027, 194/1028, 194/1029, 194/1030, 194/1031, 194/1032, 194/1033, 194/1034, 194/1035, 194/1036, 194/1037, 194/1038, 194/1039, 194/1040, 194/1041, 194/1042, 194/1043, 194/1044, 194/1045, 194/1046, 194/1047, 194/1048, 194/1049, 194/1050, 194/1051, 194/1052, 194/1053, 194/1054, 194/1055, 194/1056, 194/1057, 194/1058, 194/1059, 194/1060, 194/1061, 194/1062, 194/1063, 194/1064, 194/1065, 194/1066, 194/1067, 194/1068, 194/1069, 194/1070, 194/1071, 194/1072, 194/1073, 194/1074, 194/1075, 194/1076, 194/1077, 194/1078, 194/1079, 194/1080, 194/1081, 194/1082, 194/1083, 194/1084, 194/1085, 194/1086, 194/1087, 194/1088, 194/1089, 194

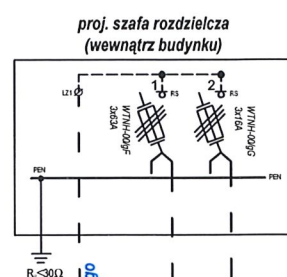




proj. YAKXS 4x35 SE 39m/43m proj. YAKXS 4x35 SE 27m/31m proj. YAKXS 4x35 SE 28m/32m proj. YAKXS 4x35 SE 33m/37m proj. YAKXS 4x35 SE 30m/34m proj. YAKXS 4x35 SE 28m/32m proj. YAKXS 4x35 SE 28m/32m proj. YAKXS 4x35 SE 29m/33m proj. YAKXS 4x35 SE 23m/26m proj. YAKXS 4x35 SE 22m/25m



proj. YAKXS 4x35 SE 13m/16m proj. YAKXS 4x35 SE 29m/33m proj. YAKXS 4x35 SE 28m/32m proj. YAKXS 4x35 SE 28m/32m



proj. 4x16Y 1x25 mm<sup>2</sup>  
połączenie do układu pomiarowego  
istniejący WLZ Oczyszczalni

PROES MICHAŁ SZALKOWSKI  
ul. Piłsudskiego 2, 87-500 Rypin  
tel. 509 467 112, e-mail: proes@op.pl  
NIP 892-142-82-99, REGON 362249638  
upr. nr POM/0020/PWOE/15

PROJEKTOWANIE I NADZORY BRANŻA ELEKTRYCZNA Ex-En UL. ZAKOLE 21 87-400 GOLUB - DOBRZYŃ Tel. 501 688 439 e-mail : rafal_szarek@wp.pl		
Nazwa inwestycji: Budowa linii kablowej nN 0,4kV oświetlenia terenu		
Adres inwestycji: Ostrowite gm. Brzuze, dz. nr 194/43, 194/44, 194/7, 194/26 obręb [0010] Ostrowite Jednostka ewidencyjna 040202_2 Gmina Brzuze		
Inwestor: Gmina Brzuze Brzuze 62, 87-517 Brzuze		
SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA	Branża : Elektryczna	
	DATA: kwiecień 2022	SKALA: szkic
Imię i nazwisko projektanta:		Nr rysunku E-2
mgr inż. Rafał Szarek		Podpis 



*Projektant: mgr inż. Rafał Szarek*

*Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]*

---

## **10. Załączniki**

*Projektant: mgr inż. Rafał Szarek*

*Opracowanie: Oświetlenie terenu - Ostrowite dz. nr 194/7, 194/26, 194/43, 194/44 gm. Brzuze  
obręb Ostrowite [0010]*

---

## **10. Załączniki**



## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2005 r. Nr 163, poz. 1364) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96, poz. 817) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
**n a d a j e**  
**Panu Rafałowi Szarek**  
inżynierowi o kierunku elektrotechnika  
urodzonemu dnia

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**numer ewidencyjny KUP/0165/POOE/08**

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

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołaniu decyzji.

### Pouczenie

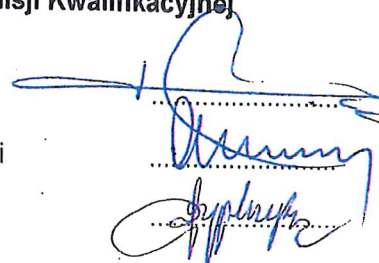
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Witold Przybylski

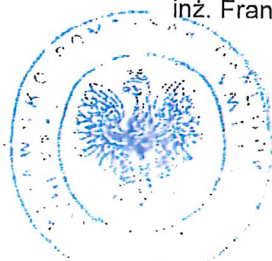
mgr inż. Andrzej Mańkowski

inż. Franciszek Szypliński



Otrzymują:  
1.

2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Gdańsk, dnia 23 czerwca 2015 r.

sygn. akt. 21/POM/OKK/15

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946 ze zm.) i art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**  
stwierdza, że:

**Pan MICHAŁ SZALKOWSKI**  
magister inżynier elektrotechniki  
urodzony dnia 15.01.1987 r. w Rypinie

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny: POM/0020/PWOE/15

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

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.



**Pan Michał Szalkowski upoważniony jest:**

**I.** Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1-5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

**II.** Na podstawie § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) uprawnienia niniejsze uprawnniają do:

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) do projektowania obiektu budowlanego i kierowania 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 instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

**Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**



**PRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

  
dr inż. Leszek Niedostatkiwicz

**WICEPRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

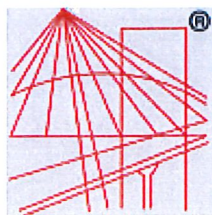
  
dr inż. Marek Wesółowski

**CZŁONEK**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

  
mgr inż. Maciej Malinowski

**Otrzymują:**

1. Pan Michał Szalkowski  
80-464 Gdańsk, ul. Leszczyńskich 3/108
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. aa



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-EA7-ED7-ZG2 \*

Pan Rafał Szarek o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0104/09  
adres zamieszkania ul. Zakole 21, 87-400 Golub-Dobrzyń  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-03-03 roku przez:

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

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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





o numerze weryfikacyjnym: