

P R A C O W N I A



P R O J E K T O W A

MGR INŻ. RENATA KUCZYŃSKA - SZULCBACHER  
16-400 SUWAŁKI UL. NONIEWICZA 85C  
tel. 5631614 GSM 604 136 485

**INWESTOR**

GMINA RUCIANE - NIDA  
AL. WCZASÓW 4, 12-220 RUCIANE -NIDA

**NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

PROJEKT BUDOWLANY  
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU  
BUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ OŚWIETLENIOWEJ  
ORAZ KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO  
REALIZOWANYCH W RAMACH ZADANIA  
PRZEBUDOWA UL. LIPOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ INFRASTRUKTURY  
TECHNICZNEJ

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI

**ADRES INWESTYCJI**

RUCIANE-NIDA GMINA RUCIANE-NIDA  
DZ. NR 193, 192/306, 192/267, 192/264, 192/366, 197/1

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 281604\_4 GMINA RUCIANE-NIDA

OBRĘB EWIDENCYJNY: 0001 RUCIANE-NIDA

| BRANŻA         | AUTOR   | DATA         |
|----------------|---|--------------|
| ELEKTRYCZNA    | <b>PROJEKTANT</b><br>mgr inż. MARIUSZ BRZOZOWSKI<br>nr upr. PDL/0187/PBE/19 | 11. X. 2021r |
| TELETECHNICZNA | inż. DARIUSZ MOCARSKI<br>nr upr. DT-WBT/02430/03/U                          |              |
| ELEKTRYCZNA    | <b>SPRAWDZAJACY</b><br>mgr inż. MARCIN KULIŃSKI<br>nr upr. PDL/0192/PWBE/19 | 11. X. 2021r |
| TELETECHNICZNA | mgr inż. RADOSŁAW STADNICKI-KOLENDO<br>nr upr. DTT-TU/02301/02/U            |              |

PAŹDZIERNIK 2021r

P R A C O W N I A



P R O J E K T O W A

MGR INŻ. RENATA KUCZYŃSKA - SZULCBACHER  
16-400 SUWAŁKI UL. NONIEWICZA 85C  
tel. / fax. 5631614 GSM 0-604 136-485

### OŚWIADCZENIE

Zgodnie z ustawą Prawo Budowlane (Dz.U. nr 2020r, poz. 1333 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że:

**PROJEKT BUDOWLANY  
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU  
BUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ OŚWIETLENIOWEJ  
ORAZ KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO  
REALIZOWANYCH W RAMACH ZADANIA  
PRZEBUDOWA UL. LIPOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ INFRASTRUKTURY  
TECHNICZNEJ**

**ADRES INWESTYCJI:**

**RUCIANE-NIDA GMINA RUCIANE-NIDA  
DZ. NR 193, 192/306, 192/267, 192/264, 192/366, 197/1**

**JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 281604\_4 GMINA RUCIANE-NIDA  
OBRĘB EWIDENCYJNY: 0001 RUCIANE-NIDA**

**został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej**

| BRANŻA                            | AUTOR  | DATA         |
|-----------------------------------|--|--------------|
| ELEKTRYCZNA<br><br>TELETECHNICZNA | <b><u>PROJEKTANT</u></b><br>mgr inż. MARIUSZ BRZOZOWSKI<br>nr upr. PDL/0187/PBE/19<br><br>inż. DARIUSZ MOCARSKI<br>nr upr. DT-WBT/02430/03/U               | 11. X. 2021r |
| ELEKTRYCZNA<br><br>TELETECHNICZNA | <b><u>SPRAWDZAJĄCY</u></b><br>mgr inż. MARCIN KULIŃSKI<br>nr upr. PDL/0192/PWBE/19<br><br>mgr inż. RADOSŁAW STADNICKI-KOLENDO<br>nr upr. DTT-TU/02301/02/U | 11. X. 2021r |

**PAŹDZIERNIK 2021r**



**SPIS ZAWARTOŚCI**  
do projektu budowlanego instalacji elektrycznych p.t  
**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**  
**BUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ**  
**OŚWIETLENIOWEJ ORAZ KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO**  
**REALIZOWANYCH W RAMACH ZADANIA PRZEBUDOWA**  
**UL.LIPOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ**  
gm. Ruciane-Nida, nr geod. dz. 193, 192/306, 192/267, 192/264, 192/366, 197/1.

Spis treści

|   |   |
|---|---|
| 1./ PODSTAWA OPRACOWANIA: .....   | 2 |
| 2./ ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE.....   | 2 |
| 3./ BUDOWA LINII OŚWIETLENIOWEJ. ....   | 2 |
| 4./ MONTAŻ SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH – UL. LIPOWA. ....                                  | 3 |
| 5./ MONTAŻ SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH – PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH UL.<br>GAŁCZYŃSKIEGO. .... | 5 |
| 6./ OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA. ....  | 8 |
| 7./ OCHRONA UZIEMIENIA. ....  | 8 |
| 8./ SPRAWDZENIE WYBIÓRCZOŚCI ZABEZPIECZEŃ .....                                       | 8 |
| 9./ SPRAWDZENIE SPADKU NAPIĘCIA NA OSTATNIM SŁUPIE.....                               | 8 |
| 10./ OSŁONA ISTNIEJĄCYCH LINII KABLOWYCH NN ORAZ TELEKOMUNIKACYJNYCH. ....            | 8 |
| 11./ KANAŁ TECHNOLOGICZNY .....   | 9 |
| 12./ UWAGI.....   | 9 |

SPIS RYSUNKÓW:

|   |    |
|---|----|
| TRASY PROJ. LINII OŚWIETLENIOWEJ nn ORAZ KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO..... | 13 |
|---|----|

Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty

|  |       |
|--|-------|
| Wypisy i wyrysy z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego..... | 15-28 |
| Mapa do celów projektowych.....  | 29-30 |
| Protokół z narady koordynacyjnej z ud. wraz z mapą.....                  | 31-32 |
| Uzgodnienie z gminą Ruciane- Nida.....                                   | 15    |
| Informacja BIOZ.....   | 43-44 |

**PROJEKT  
ZAGOSPODAROWANIA TERENU**



## OPIS TECHNICZNY

### 1./ Podstawa opracowania:

- Zlecenie Inwestora.
- Opracowania projektowe innych branż
- Obowiązujące normy i przepisy.

### 2./ Założenia projektowe.

W związku z przebudową ulicy Lipowej w Rucianym-Nidzie wraz z infrastrukturą towarzyszącą należy zaprojektować budowę elektroenergetycznych linii kablowych nN 0,4kV służących do zasilania oświetlenia drogowego.

W tym celu na wyznaczonym obszarze należy zaprojektować słupy oświetleniowe o wys. 8m oraz wyposażyć je w oprawy oświetleniowe LED 38W zasilone projektowaną linią kablową nN typu YAKY 4x35mm<sup>2</sup>. Dodatkowo należy wykonać oświetlenie przejścia dla pieszych na ul. Gałczyńskiego. Projektowaną linię nN należy podłączyć do istniejącej infrastruktury oświetlenia ulicznego ze słupa nN nr 1.10 znajdującego się na dz. nr 197/1. Istniejący układ pomiarowy wraz z zabezpieczeniem nie ulega zmianom.

### 3./ Budowa linii oświetleniowej.

Niniejsze opracowanie obejmuje budowę linii kablowej wzdłuż przebudowywanego odcinka ulicy o długości ok 560m.

Projektowane linie nN będą się krzyżowały oraz zbliżały z istniejącymi urządzeniami i obiektami. Na skrzyżowaniach proj. linii z drogami i wjazdami należy stosować rury typu HDPE grubościennie o średnicy  $\Phi$  110mm . Należy stosować rury koloru niebieskiego. Na połączeniach rur osłonowych różnego i tego samego typu stosować złączki. Do uszczelnienia przepustów zastosować rury termokurczliwe odpowiednio RC4S115/36,8.

Przy skrzyżowaniach proj. kabli nN z istn. urządzeniami zachować następujące odległości:

- z wodociągiem – wo150, wo50, wo40 – minimum 40 cm
- z kanalizacją ściekową – ks600, ks300, ks150 – minimum 85 cm
- z kanalizacją deszczową – kd400, kd300, kd200 – minimum 65 cm
- gazociąg – gn110, gn90 - minimum 30 cm
- z kablami energetycznymi SN – minimum 15 cm
- z kablami telekomunikacyjnymi – minimum 15 cm

Z uwagi na dużą ilość skrzyżowań i zbliżeń z innymi mediami wykopy wykonywać z zachowaniem należytej ostrożności.

Kable w rurach na całej długości trasy układać linią falistą w wykopie o głębokości 1,1 m. Rury z kablami przysypać 30 cm warstwą gruntu rodzimego. Na grunt rodzimy ułożyć folię koloru niebieskiego. Na folię nasypać pozostały grunt rodzimy. Kable przysypywać i warstwami ubijać. Układając kable zostawić zapasy w ziemi przy słupach po 1m.

Żyłę kabli w złączach słupów oświetleniowych oznaczyć termokurczliwymi oznacznikami faz ZOK-2. Kabel należy znakować zaczepiając tabliczki identyfikacyjne w następujących miejscach: na kablu w ziemi co 10 m, na kablu na słupie w miejscu wyjścia kabla z osłony kablowej. Tabliczki powinny posiadać trwale wykonane napisy odporne na działanie czynników atmosferycznych. Tabliczki powinny zawierać następujące informacje: typ kabla, długość całkowitą, adres, rok budowy, właściciela.

#### **4./ Montaż słupów oświetleniowych – ul. Lipowa.**

##### **Parametry fotometryczne**

Instalacja oświetleniowa ul. Lipowej ma zapewnić następujące, zgodne z normą PN-EN 13201 -1:2016 "Oświetlenie dróg. Część 1: Wytyczne dotyczące wyboru klas oświetlenia" parametry: Oświetlenie jezdni – klasa M5

##### **Słup oświetleniowy:**

Słup oświetleniowy o wysokości 8m, wykonany z aluminium wyposażony w wysięgnik. Osadzony osadzona na fundamencie betonowym. Słupy mają przenieść obciążenia wynikające z zawieszenia opraw oraz parcia wiatru dla I strefy wiatrowej, zgodnie z PN-E-05100-1. W dolnej części słupy mają posiadać wnękę do montażu złącza słupowego i tabliczki bezpiecznikowej, zamykaną drzwiczkami lub pokrywą.

##### **Oprawy:**

Użyte do realizacji budowy systemu oświetlenia ulicznego, oprawy i źródła światła muszą być zgodne z opracowaną dokumentacją i spełniać następujące nie gorsze minimalne parametry techniczne, użytkowe i fotometryczne:

- Możliwość montażu na wysięgniku lub bezpośrednio na słupie,
- Korpus kpl. oprawy wykonany, jako ciśnieniowy odlew aluminiowy, ( obudowa, pokrywa ),
- Zasilacz: elektroniczny o  $\cos \phi$  minimum - 0,98, potwierdzenie tego parametru musi wynikać z trwałego odczytania zasilacza,

- Beznarzędziowy dostęp do komory osprzętu od góry,
- System odcinający napięcie w chwili otwarcia pokrywy,
- Panel wykonany z tworzywa z zamontowanym na nim osprzętem, demontowany bez użycia narzędzi,
- Płynna regulacja kąta nachylenia, przy pomocy zintegrowanego z oprawą uchwytu, w zakresie  $\pm 10$  stopni,
- Zabezpieczenie przed samoczynnym opadaniem pokrywy osprzętu, w trakcie wykonywania czynności serwisowych,
- Oprawy o mocy nie większej i strumieniu świetlnym emitowanym z oprawy nie mniejszym niż zawarte w projekcie . Dopuszcza się oprawy o mniejszej mocy, jednak w takim przypadku uzyskane parametry oświetleniowe nie mogą być gorsze od obliczeń zamieszczonych w projekcie,
- Skuteczność świetlna oprawy rozumiana, jako strumień świetlny emitowany przez oprawę z uwzględnieniem wszelkich występujących strat do całkowitej energii zużywanej przez oprawę ( wraz z uwzględnioną mocą pobieraną przez sterownik ), jako system nie może być gorsza niż 130lm / W,
- Klosz: szyba hartowana,
- Oprawa dedykowana na przejścia dla pieszych, wersja prawostronna,
- Moc oprawy – 38W,
- Barwa LED: 5700K,
- Minimalny strumień świetlny : 4700lm,
- Dyfuzor: bezbarwny (clear);
- Materiał soczewki: PMMA,
- RAL 1021,
- Klasa ochronności – II,
- Oprawa do montażu na słupie lub wysięgniku o średnicy 48÷60 mm,
- Powierzchnia boczna oprawy nieprzekraczająca 0,038 m,
- Brak zewnętrznego radiatora powodującego osiadanie liści oraz innych zanieczyszczeń,
- Budowa oprawy dwukomorowa (komora optyczna szczelnie oddzielona od komory osprzętu),
- Stopień szczelności IP66 dla obu komór – termiczne rozdzielanie pomiędzy komorą osprzętu, a panelem LED,
- Oprawy wyposażone w autonomiczny przekaźnik czasowy ogólnie dostępny np. APC-LED montowany z zasilaczem DIM DALI o parametrach:
  - Sterowanie mocą pojedynczej oprawy,
  - Umożliwia czasową redukcję strumienia świetlnego w oprawach typu LED,
  - Możliwość regulacji przedziałów czasowych jak i poziomu redukcji w zakresie od 10 do 100%,
  - Brak przewodu sterującego,
  - Brak zegara,
  - Pobór mocy <0,5W,
  - Temperatura pracy -30/+80°C,
- Oprawa wyposażona w system regulujący ciśnienie w oprawie, zabezpieczający przed kondensacją pary wodnej,
- Oprawa wykonana zgodnie z wymogami normy – bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych PN-EN 62471:2010, oraz Dyrektywa RoHS nr: 2008/354/E,
- Wartość wskaźnika udziału światła wysyłanego ku górze ( ULOR ) zgodnie z rozporządzeniem WE nr 245 / 2009, ULOR = 0 przy ustawieniu w pozycji 0° ,
- Temperatura barwowa oprawy 4000 K, +/- 200K,
- Oprawa posiada deklarację zgodności CE oraz ENEC,
- Oprawa wyposażona w ogranicznik przepięć do ochrony zasilania źródeł światła LED, o znamionowym prądzie wyładowczym 10kV / 5kA, umieszczony poza zasilaczem,

**ogranicznik przepięć** do ochrony zasilania źródeł światła LED, o następujących minimalnych parametrach:



- II kl. ochrony przeciwporażeniowej,
  - Stopień szczelności – IP 65,
  - Sygnalizacja stanu urządzenia,
  - Aparat uszkodzony – separacja sieci i obwodu prądowego,
  - Max. znamionowy prąd obciążenia – 5A,
  - Zakres temperatury pracy ( -40<sup>o</sup> do + 85<sup>o</sup> C ),
  - Znamionowy prąd wyładowczy – 5kA,
  - Najwyższe napięcie trwałej pracy -320V AC,
  - Max. prąd wyładowczy – 10kA,
  - Napięciowy poziom ochrony przy I<sub>n</sub>-1,5 kV,
  - Wytrzymałość zwarciova – 10000A,
- Zakres temperatury pracy oprawy od -30<sup>o</sup> do + 35<sup>o</sup>,
  - II klasa ochronności przeciwporażeniowej,
  - Trwałość LED przy L90B10 – 100 000h,

Należy stosować oprawy LED zgodnie z normą PN-EN 62471:2010 Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych. Wykonanie badań należy potwierdzić raportem z badań wykonanych w laboratorium na terenie Unii Europejskiej.

### **Fundament pod słupy :**

Zaleca się stosowanie fundamentów prefabrykowanych według ustaleń dokumentacji projektowej. Ogólne wymagania dotyczące fundamentów konstrukcji określone są w PN-80/B-03322.

## **5./ Montaż słupów oświetleniowych – przejście dla pieszych ul. Gałczyńskiego.**

### **Parametry fotometryczne**

Instalacja oświetlenia przejścia dla pieszych na ul. Gałczyńskiego została zaprojektowana zgodnie z Wytycznymi Organizacji Bezpiecznego Ruchu Piesznych p.t. „Wytyczne Prawidłowego Oświetlenia Przejść Dla Piesznych” – grudzień 2017r. Wytyczne zawierają: zasady ogólne oświetlania przejść dla pieszych, procedurę projektowania oświetlenia na przejściach dla pieszych, w tym: ustalanie konieczności oświetlania przejść dla pieszych, określanie klasy oświetlenia i zasady doboru rozwiązania oświetleniowego, a także zasady odbioru instalacji oświetleniowych, wymagania dotyczące eksploatacji i monitorowania stanu instalacji oświetleniowych.

### **Słup oświetleniowy:**

Słup oświetleniowy o wysokości 6m, wykonany z aluminium. Osadzony na fundamencie betonowym. Słupy mają przenieść obciążenia wynikające z zawieszenia opraw oraz parcia wiatru dla I strefy wiatrowej, zgodnie z PN-E-05100-1.

W dolnej części słupy mają posiadać wnękę do montażu złącza słupowego i tabliczki bezpiecznikowej, zamykaną drzwiczkami lub pokrywą.

### **Oprawy:**

Użyte do realizacji budowy systemu oświetlenia ulicznego, oprawy i źródła światła muszą być zgodne z opracowaną dokumentacją i spełniać następujące nie gorsze minimalne parametry techniczne, użytkowe i fotometryczne:

- Możliwość montażu na wysięgniku lub bezpośrednio na słupie,
- Korpus kpl. oprawy wykonany, jako ciśnieniowy odlew aluminiowy, ( obudowa, pokrywa ),
- Zasilacz: elektroniczny o cos fi minimum - 0,98, potwierdzenie tego parametru musi wynikać z trwałego odczowania zasilacza,
- Beznarzędziowy dostęp do komory osprzętu od góry,
- System odcinający napięcie w chwili otwarcia pokrywy,
- Panel wykonany z tworzywa z zamontowanym na nim osprzętem, demontowany bez użycia narzędzi,
- Płynna regulacja kąta nachylenia, przy pomocy zintegrowanego z oprawą uchwytu, w zakresie  $\pm 10$  stopni,
- Zabezpieczenie przed samoczynnym opadaniem pokrywy osprzętu, w trakcie wykonywania czynności serwisowych,
- Oprawy o mocy nie większej i strumieniu świetlnym emitowanym z oprawy nie mniejszym niż zawarte w projekcie . Dopuszcza się oprawy o mniejszej mocy, jednak w takim przypadku uzyskane parametry oświetleniowe nie mogą być gorsze od obliczeń zamieszczonych w projekcie,
- Skuteczność świetlna oprawy rozumiana, jako strumień świetlny emitowany przez oprawę z uwzględnieniem wszelkich występujących strat do całkowitej energii zużywanej przez oprawę ( wraz z uwzględnioną mocą pobieraną przez sterownik ), jako system nie może być gorsza niż 130lm / W,
- Klosz: szyba hartowana,
- Oprawa dedykowana na przejścia dla pieszych, wersja prawostronna,
- Moc oprawy – 75W,
- Barwa LED: 5700K,
- Minimalny strumień świetlny : 9400lm,
- Dyfuzor: bezbarwny (clear);
- Materiał soczewki: PMMA,
- RAL 1021,
- Klasa ochronności – II,
- Oprawa do montażu na słupie lub wysięgniku o średnicy 48÷60 mm,
- Powierzchnia boczna oprawy nieprzekraczająca 0,038 m,
- Brak zewnętrznego radiatora powodującego osiadanie liści oraz innych zanieczyszczeń,
- Budowa oprawy dwukomorowa (komora optyczna szczelnie oddzielona od komory osprzętu),
- Stopień szczelności IP66 dla obu komór – termiczne rozdzielanie pomiędzy komorą osprzętu, a panelem LED,
- Oprawy wyposażone w autonomiczny przełącznik czasowy ogólnie dostępny np. APC-LED montowany z zasilaczem DIM DALI o parametrach:
  - Sterowanie mocą pojedynczej oprawy,
  - Umożliwia czasową redukcję strumienia świetlnego w oprawach typu LED,
  - Możliwość regulacji przedziałów czasowych jak i poziomu redukcji w zakresie od 10 do 100%,
  - Brak przewodu sterującego,
  - Brak zegara,
  - Pobór mocy <0,5W,
  - Temperatura pracy -30/+80°C,

- Oprawa wyposażona w system regulujący ciśnienie w oprawie, zabezpieczający przed kondensacją pary wodnej,
- Oprawa wykonana zgodnie z wymogami normy – bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych PN-EN 62471:2010, oraz Dyrektywa RoHS nr: 2008/354/E,
- Wartość wskaźnika udziału światła wysyłanego ku górze ( U<sub>LOR</sub> ) zgodnie z rozporządzeniem WE nr 245 / 2009, U<sub>LOR</sub> = 0 przy ustawieniu w pozycji 0° ,
- Temperatura barwowa oprawy 4000 K, +/- 200K,
- Oprawa posiada deklarację zgodności CE oraz ENEC,
- Oprawa wyposażona w ogranicznik przepięć do ochrony zasilania źródeł światła LED, o znamionowym prądzie wyładowczym 10kV / 5kA, umieszczony poza zasilaczem,

**ogranicznik przepięć** do ochrony zasilania źródeł światła LED, o następujących minimalnych parametrach:

- II kl. ochrony przeciwporażeniowej,
  - Stopień szczelności – IP 65,
  - Sygnalizacja stanu urządzenia,
  - Aparat uszkodzony – separacja sieci i obwodu prądowego,
  - Max. znamionowy prąd obciążenia – 5A,
  - Zakres temperatury pracy ( -40° do + 85° C ),
  - Znamionowy prąd wyładowczy – 5kA,
  - Najwyższe napięcie trwałej pracy -320V AC,
  - Max. prąd wyładowczy – 10kA,
  - Napięciowy poziom ochrony przy I<sub>n</sub> -1,5 kV,
  - Wytrzymałość zwarcia – 10000A,
- Zakres temperatury pracy oprawy od -30° do + 35° ,
  - II klasa ochronności przeciwporażeniowej,
  - Trwałość LED przy L90B10 – 100 000h,

Należy stosować oprawy LED zgodnie z normą PN-EN 62471:2010 Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych. Wykonanie badań należy potwierdzić raportem z badań wykonanych w laboratorium na terenie Unii Europejskiej.

## 6./ Ochrona przeciwporażeniowa.

Projektowane oprawy oświetleniowe są wykonane w II klasie ochronności. W projektowanej linii oświetleniowej system ochrony przeciwporażeniowej - samoczynne wyłączenie zasilania w układzie sieci TN – C.

## 7./ Ochrona uziemienia.

Zaprojektowano wspólny system uziemienia powierzchniowo – głębinowe z zastosowaniem bednarki ocynkowanej FeZn 30x4.

Wymagane wartości uziemień dla słupów oświetleniowych nie powinien przekraczać  $R \leq 30\Omega$ .

Na słupach linii nN posiadających uziemienia wykonać połączenie przewodów PEN linii do uziemienia słupa. Połączenia przewodu PEN do uziemienia wykonać jako odrębne od przewodu łączącego ograniczniki z uziemieniem.



## 8./ Sprawdzenie wybiórczości zabezpieczeń

Zabezpieczenie w stacji transformatorowej Słoneczna nr 592:

$$I_{a1} = I_n \cdot k = 200A \cdot 4,15 = 830A$$

**Zabezpieczenie przedlicznikowe:**

$$I_{a2} = I_n \cdot k = 25A \cdot 5,2 = 130A$$

Zabezpieczenie "na odpływie":

$$I_3 = I_n \cdot k = 20A \cdot 5,2 = 104A$$

$I_{a1} > I_{a2} > I_{a3}$  - zachowana wybiórczość

## 9./ Sprawdzenie spadku napięcia na ostatnim słupie

$$U_{\%} \leq 3\%$$

$$P = 1,77 \text{ kW}$$

$$S = 35 \text{ mm}^2$$

$$l = 1085 \text{ m.}$$

$$\Delta U_{\%} = \frac{100 \cdot P \cdot l}{\gamma \cdot S \cdot (U)^2} = \frac{100 \cdot 1770 \cdot 1085}{38 \cdot 35 \cdot (400)^2} = 2,12\%$$

**2,12% ≤ 3% - warunek jest spełniony**

## 10./ Ochrona istniejących linii kablowych nN oraz telekomunikacyjnych.

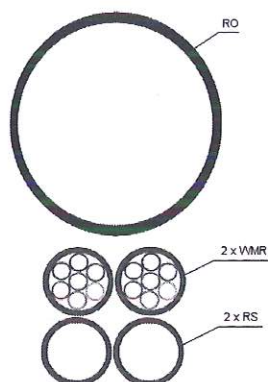
Podczas wykonywania prac drogowych istniejące linie kablowe nN oraz telekomunikacyjne znajdujące się pod utwardzonymi ciągami pieszo-jezdnyymi należy zabezpieczyć osłonami rurowymi dwudzielnymi □110 zgodnie z rysunkiem zagospodarowania.

## 11./ Kanał technologiczny

Wraz z przebudową drogi należy wybudować kanał technologiczny zgodnie z ustawą o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych z dnia 7 maja 2010 r. (Dz. U. Nr 106, poz. 675). Zgodnie z wytycznymi, należy wybudować kanał technologiczny typu KTu1. Jest to ciąg złożony z modułu jednej rury RO 125/108 (średnica zewn. / średnica wewn.), dwóch rur RS40/3,7 mm i dwóch prefabrykowanych wiązek mikrorur o średnicy zewnętrznej 40 mm 5. Dodatkowo zastosować rury osłonowe typu RHDPE 125x7,1mm na RS i WMR pod jezdniami i zjazdami. Posadowienie studni kablowych typu SKR-1 w ciągu głównym na załamaniach, rozgałęzieniach i zakończeniach kanału technologicznego. Służyć ma on zapewnieniu możliwości budowy sieci telekomunikacyjnych bez konieczności rozbiórki wybudowanych elementów infrastruktury drogowej. Głębokość ułożenia kanału to min. 1 m. Przejścia poprzeczne pod jezdnią, wjazdami należy wykonać na

głębokości min. 1,2 m. Końce otworów kanału należy uszczelnić. Telekomunikacyjny kanał technologiczny powinien być szczelny w każdym punkcie, niedostępny dla zanieczyszczeń stałych, płynnych i gazowych, zarówno w czasie budowy jak i eksploatacji. Przy budowie kierować się normami ZN 96/TP S.A.-002/T, 013/T, -024/T, -027/T, 028/T, -029/T, 030/T, 031/T, 032/T, 033/T, -034/T, -036/T, 037/T.

Kanał technologiczny należy wykonać zgodnie z wytycznymi „Zasady Projektowania Kanałów Technologicznych (KT)”.



Rys. Kanał technologiczny KTu1

## 12./ Uwagi.

Przed przystąpieniem do prac projektowane urządzenia należy wytyczyć geodezyjnie. Po zakończeniu prac wykonane urządzenia zainwentaryzować powykonawczo. Obydwie czynności powinien wykonać geodeta uprawniony.

Na terenie przyszłego placu budowy znajdują się czynne linie elektroenergetyczne. Praca na tych urządzeniach jest dopuszczalna po uprzednim ich wyłączeniu przez pracowników energetyki i przygotowaniu miejsca pracy.

Przed rozpoczęciem robót w pasie drogowym wykonawca powinien wystąpić do jej właściciela o uzyskanie decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego. Po zakończeniu robót teren należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

Instalacje elektryczne:

Projektant: mgr inż. MARIUSZ BRZOZOWSKI  
nr upr. PDL/0187/PBE/19

Sprawdzający: mgr inż. MARCIN KULIŃSKI  
nr upr. PDL/0192/PWBE/19

Instalacje teletechniczne:

Projektant: inż. DARIUSZ MOCARSKI  
nr upr. DT-WBT/02430/03/U

Sprawdzający: mgr inż. RADOSŁAW STADNICKI-KOLENDO  
nr upr. DTT-TU/02301/02/U







**OPINIE, UZGODNIENIA,  
INNE DOKUMENTY**

Ruciane-Nida, dn. 8 października 2021 r.

Nasz znak:

POŚ.6727.415.2021

## WYPIS I WYRYS Z PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

Na podstawie art. 30, ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021 r., poz. 741 z późn. zm.), z wniosku Gminy Ruciane-Nida z siedzibą Al. Wczasów 4, 12-220 Ruciane-Nida w sprawie wydania wypisu i wyrysu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu działek nr 192/366, 192/264, obręb Ruciane-Nida oraz części działek nr 192/267, 192/306, 197/1 obręb Ruciane-Nida, gmina Ruciane-Nida.

### w y d a j e   s i ę   w y p i s   o   p r z e z n a c z e n i u

zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego części miasta Ruciane-Nida- ul. Gałczyńskiego, ul. Słoneczna, zatwierdzonym uchwałą nr XXXIV/263/2016 Rady Miejskiej w Rucianem-Nidzie z dnia 30 listopada 2016 r. (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z 2017 r. poz. 102).

Teren działki nr 192/366 położonej w Rucianem-Nidzie, oznaczony symbolem 3U – tereny zabudowy usługowej.

#### 1. Zasady kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu:

- 1) Dopuszcza się realizację lokalu mieszkalnego w budynku usługowym zajmującego do 20% jego powierzchni użytkowej;
- 2) Maksymalna wysokość zabudowy: trzy kondygnacje nadziemne, nie więcej jednak niż 15,0 m;
- 3) formy dachów nie określa się;
- 4) pokrycie dachów dachówką ceramiczną w kolorze ceglastej czerwieni lub brązowym, lub materiałem imitującym dachówkę w tym samym kolorze;
- 5) nieprzekraczalne linie zabudowy, zgodnie z rysunkiem planu- wzdłuż przebiegu szczytu i podnóża skarpy zlokalizowanej na terenie;
- 6) intensywność zabudowy od 0,2 do 2,8;
- 7) maksymalna powierzchnia zabudowy 70% powierzchni działki;
- 8) powierzchnia biologicznie czynna nie może być mniejsza niż 5% powierzchni działki;
- 9) powierzchnia nowo wydzielonych działek budowlanych nie może być mniejsza

Za zgodność  
z oryginałem

niż 1000m<sup>2</sup>.

- 10) miejsca postojowe zapewnić w liczbie nie mniejszej niż 2 miejsca postojowe na 1000<sup>2</sup> powierzchni użytkowej budynku;
- 11) miejsca postojowe przeznaczone na parkowanie pojazdów zaopatrzonych w kartę parkingową należy realizować zgodnie z przepisami odrębnymi.

Teren działki nr 192/264 położonej w Rucianem-Nidzie, oznaczony symbolem 1KDW – teren drogi wewnętrznej. Szerokość w liniach rozgraniczających zgodnie z istniejącym podziałem geodezyjnym.

Teren działki nr 192/267 położonej w Rucianem-Nidzie, oznaczony w części symbolem 3KDW - teren drogi wewnętrznej. Szerokość w liniach rozgraniczających zgodnie z istniejącym podziałem geodezyjnym.

Teren działki nr 192/306 położonej w Rucianem-Nidzie, oznaczony w części symbolem 3KDW – teren drogi wewnętrznej. Szerokość w liniach rozgraniczających zgodnie z istniejącym podziałem geodezyjnym.

Teren działki nr 197/1 położonej w Rucianem-Nidzie, oznaczony w części symbolem 1KDD - teren drogi publicznej klasy dojazdowej. Szerokość w liniach rozgraniczających zgodnie z istniejącym podziałem geodezyjnym.

Ustalenia dla terenów wyróżnionych na rysunku planu.

Położenie: Ruciane-Nida, działki nr 192/366, 192/264, 192/267, 192/306, 197/1.

## I. Ustalenia ogólne dla całego terenu objętego planem miejscowym.

### 1. Ustalenia dotyczące zasad ochrony i kształtowania ład przestrzennego:

1. Miejsca postojowe należy zapewnić na własnej działce budowlanej w liczbie zgodnej z ustaleniami szczegółowymi.
2. Dopuszcza się sytuowanie budynków w odległości 1,5 m od granicy działek budowlanych lub na granicy.
3. Na całym obszarze planu dopuszcza się prowadzenie sieci infrastruktury technicznej i lokalizację związanych z nimi urządzeń, obsługujących tereny objęte opracowaniem w zakresie ustalonych w planie przeznaczeń terenów.

Za zgodność  
z oryginałem



**2. Ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu oraz kształtowania krajobrazu:**

1. Obszar objęty planem zlokalizowany jest w granicach prawnej formy ochrony przyrody – Obszar Chronionego Krajobrazu Puszczy i Jezior Piskich.
2. Obszar objęty planem zlokalizowany jest w granicach prawnej formy ochrony przyrody – obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Piska PLB280008.
3. W obszarach wymienionych w ust. 1 i 2 obowiązują przepisy odrębne dotyczące ochrony przyrody, w tym dla obszaru chronionego krajobrazu Rozporządzenie Nr 151 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 13 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy i Jezior Piskich (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 179, poz. 2636).
4. Przedsięwzięcia mogące znacząco oddziaływać na środowisko mogą być realizowane na obszarze planu wyłącznie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i w ramach ustalonych w nich procedur.

**3. Ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków w tym krajobrazów kulturowych oraz dóbr kultury współczesnej:**

1. Na obszarze objętym planem, nie występują tereny oraz obiekty wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków.
2. Ze względu na charakter występowania znalezisk archeologicznych, nie można wykluczyć istnienia na terenie objętym granicami planu zabytkowych obiektów archeologicznych, objętych ochroną na podstawie przepisów odrębnych dotyczących ochrony zabytków.

**4. Ustalenia dotyczące wymagań wynikających z potrzeb kształtowania przestrzeni publicznych:**

Na obszarze objętym planem nie występują przestrzenie publiczne.

**5. Ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów, w tym terenów górniczych, a także obszarów szczególnego zagrożenia powodzią oraz obszarów osuwania się mas ziemnych, krajobrazów priorytetowych określonych w audycie krajobrazowym oraz w planach zagospodarowania przestrzennego województwa:**

1. Teren objęty planem zlokalizowany jest na obszarze Głównych Zbiorników Wód Podziemnych – (GZWP Subniecka Warszawska i GZWP Sandr Kurpie) – objętych ochroną na podstawie przepisów odrębnych.
2. Na obszarze planu nie występują tereny górnicze, obszary szczególnego zagrożenia powodzią oraz obszary osuwania się mas ziemnych.

*Za zgodność  
z oryginałem*

3. Zasady obowiązujące na terenach objętych prawnymi formami ochrony przyrody określono w §7.

#### **6. Ustalenia dotyczące szczegółowych zasad i warunków scalania i podziału nieruchomości:**

1. W planie nie wyznacza się obszarów do objęcia scaleniem i podziałem nieruchomości;
  - 1) W przypadku wszczęcia procedury scalenia i podziału nieruchomości, ustala się następujące zasady:
    - a) dla terenów oznaczonych symbolem MN:
      - minimalna powierzchnia działki: 700 m<sup>2</sup>;
      - minimalna szerokość frontu działki mierzonego w linii rozgraniczającej ulic – 18,0 m;
    - b) dla terenów oznaczonych symbolem U:
      - minimalna powierzchnia działki: 1000 m<sup>2</sup>;
      - minimalna szerokość frontu działki mierzonego w linii rozgraniczającej dróg – 18,0 m.

#### **7. Ustalenia dotyczące zasad modernizacji i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej:**

- 1) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację sieci wodociągowej, przyłączy i urządzeń jej towarzyszących, zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 2) obszar objęty planem znajduje się w granicach aglomeracji Ruciane Nida, wyznaczonej Uchwałą Nr III/60/14 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dn. 30 grudnia 2014 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Ruciane-Nida oraz likwidacji dotychczasowej aglomeracji Ruciane-Nida., w związku z tym, wszelkie obiekty tego wymagające, należy podłączyć do sieci kanalizacji sanitarnej;
- 3) budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację sieci kanalizacji sanitarnej, przyłączy i urządzeń jej towarzyszących, należy wykonywać zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 4) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację kanalizacji deszczowej, przyłączy i urządzeń jej towarzyszących, zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 5) w granicach obszaru objętego planem wody opadowe należy zagospodarować zgodnie z przepisami odrębnymi dotyczącymi prawa wodnego wraz z przepisami wykonawczymi;

*Za zgodność  
z oryginałem*



- 6) w granicach obszaru objętego planem gromadzenie odpadów oraz ich wywóz, należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi odpadów oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami lokalnymi;
- 7) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację linii elektroenergetycznych wraz z urządzeniami im towarzyszącymi, zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 8) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację sieci gazowych oraz urządzeń im towarzyszących, zgodnie z przepisami odrębnymi dotyczącymi sieci gazowych;
- 9) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację sieci ciepłowniczych oraz urządzeń im towarzyszących, zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 10) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację sieci telekomunikacyjnych oraz urządzeń im towarzyszących, zgodnie z przepisami odrębnymi.

**8. W granicach obszaru objętego planem, nie występują tereny, dla których istnieje potrzeba ustalenia sposobów i terminów tymczasowego zagospodarowania.**

**9. Ustalenia dotyczące stawek procentowych stanowiących podstawę do określania opłaty o której mowa w art. 36 ust. 4 ustawy - ustala się stawkę wysokości 10%, dla wszystkich terenów znajdujących się w granicach obszaru objętego planem.**

**Warunki wynikające z przepisów szczególnych:**

Projekt architektoniczno-konstrukcyjny winien spełniać wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.

Lokalizacja obiektu wyszczególnionego we wniosku powinna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r., poz. 1422).

Przy lokalizacji inwestycji należy stosować przepisy ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r., poz. 1333), przepisy ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 poz. 1219), ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 z późn. zm.).

*Za zgodność  
z oryginałem*

### Warunki w zakresie infrastruktury technicznej

- **zaopatrzenie w energię elektryczną** – na warunkach PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny w Giżycku ul. Przemysłowa 3.
- **zaopatrzenie w wodę** – na warunkach Zakładu Gospodarki Komunalnej w Rucianem-Nidzie Sp. z o.o., ul. Leśna 10, 12-220 Ruciane-Nida
- **odprowadzenie ścieków** – na warunkach Zakładu Gospodarki Komunalnej w Rucianem-Nidzie Sp. z o.o. ul. Leśna 10, 12-220 Ruciane-Nida
- **dojazd** – istniejące,
- **odprowadzenie wód opadowych** –powierzchniowe.
- **ogrzewanie** – indywidualne
- **odpady stałe** - składowane w pojemnikach na terenie działki i wywożone okresowo do regionalnych instalacji przetwarzania komunalnych odpadów.

#### Załączniki:

- wyrys z rysunku planu, w skali 1000

Z up. Burmistrza  
*Malgorzata Kaczmarczyk*  
 Kierownik  
 Referatu Planowania Przestrzennego  
 i Ochrony Środowiska

#### Załączniki:

- kopia rysunku planu w skali 1:1000

#### Otrzymują:

1. Gmina Ruciane-Nida
2. a/a

*Za zgodność  
 z oryginałem*

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Burmistrz Miasta i Gminy Ruciane - Nida - Urząd Miasta i Gminy Ruciane - Nida, Al. Wczasów 4, 12 - 220 Ruciane - Nida. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji wniosku związanego z wydaniem wypisu. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania. Pańskie dane osobowe mogą być przekazywane wyłącznie podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa lub według swoich wzorów.



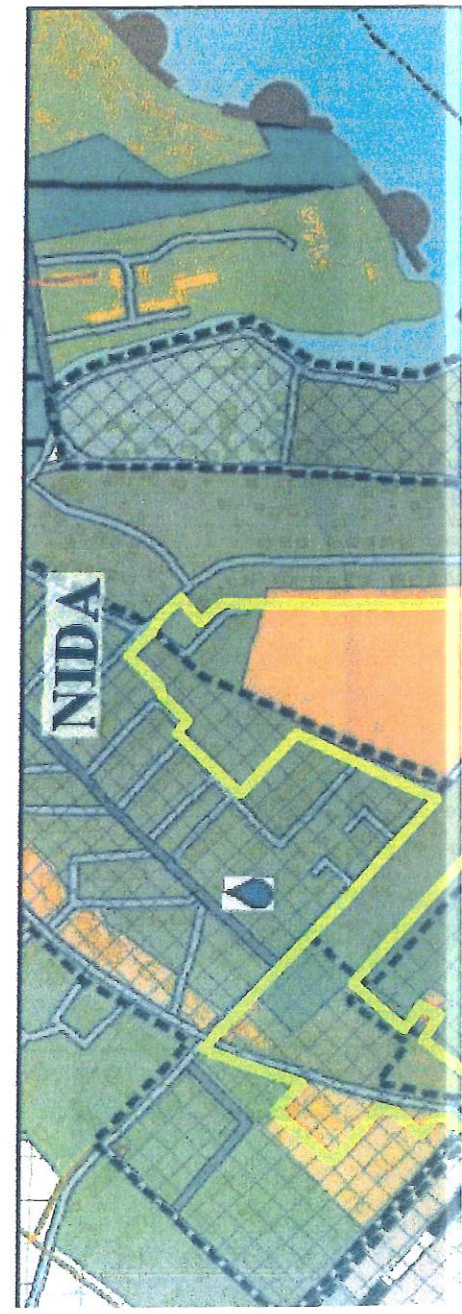


**BURMISTRZ**  
 Miasta i Gminy Ruciane-Nida  
 Al. Wolności 4  
 12-220 Ruciane-Nida  
 Województwo Wielkopolskie

*[Signature]*  
 Zuzanna Kozłowska  
 Małgorzata Kozłowska  
 Kierownik  
 Referatu Planowania Przestrzennego  
 i Geoinformatyki

*Za zgodność  
 z oryginałem*

**WIAZUJĄCEGO STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO  
 MIASTA I GMINY RUCIANE - NIDA**





Ruciane-Nida, dn. 12 października 2021 r.

Nasz znak:

POŚ.6727.425.2021

## **WYPIS I WYRYS Z PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO**

Na podstawie art. 30, ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021 r., poz. 741 z późn. zm.), z wniosku Gminy Ruciane-Nida z siedzibą Al. Wczasów 4, 12-220 Ruciane-Nida w sprawie wydania wypisu i wyrysu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu działki nr 193, obręb Ruciane-Nida

### **w y d a j e   s i ę   w y p i s   o   p r z e z n a c z e n i u**

zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego części miasta Ruciane-Nida - ul. Gałczyńskiego, ul. Słoneczna, zatwierdzonym uchwałą nr XXXIV/263/2016 Rady Miejskiej w Rucianem-Nidzie z dnia 30 listopada 2016 r. (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z 2017 r. poz. 102).

**Teren działki nr 193 położonej w Rucianem-Nidzie, oznaczony symbolem 1MN – teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.**

#### **1. Zasady kształtowania zabudowy mieszkaniowej:**

- 1) maksymalna wysokość budynków mieszkalnych: dwie kondygnacje nadziemne lub trzy kondygnacje nadziemne, jeśli ostatnia stanowi poddasze użytkowe;**
- 2) wysokość budynków, nie może przekroczyć 10,5 m;**
- 3) dachy płaskie lub dachy dwu- lub wielospadowe, o kącie nachylenia głównych połaci dachowych w przedziale 20°-45°;**
- 4) główne połacie dachów dwu- lub wielospadowych symetryczne;**
- 5) doświetlenie poddaszy poprzez lukarny, poprzez okna połaciowe, okna w szczycie budynku;**
- 6) pokrycie dachów dwu- lub wielospadowych dachówką ceramiczną w kolorze ceglastej czerwieni lub brązowym, lub materiałem imitującym dachówkę w tym samym kolorze;**
- 7) rodzaju i koloru pokrycia dachów płaskich nie określa się;**

#### **2. Zasady kształtowania zabudowy gospodarczej i garażowej:**

- 1) wysokość budynków, nie może przekroczyć 6,5 m;**
- 2) forma i pokrycie dachu, takie jak w budynku mieszkalnym.**

### **3. Zasady zagospodarowania terenu:**

- 1) Nieprzekraczalne linie zabudowy zgodnie z rysunkiem planu – 6,0 m od linii rozgraniczającej drogi 2KDD i granicy opracowania planu oraz zgodnie z przebiegiem szczytu i podnóża skarpy zlokalizowanej na terenie;
- 2) intensywność zabudowy od 0,2 do 1,2;
- 3) maksymalna powierzchnia zabudowy 30% powierzchni działki;
- 4) powierzchnia biologicznie czynna nie może być mniejsza niż 40% powierzchni działki;
- 5) powierzchnia nowo wydzielanych działek budowlanych nie może być mniejsza niż 700 m<sup>2</sup>;
- 6) miejsca postojowe zapewnić w liczbie nie mniejszej niż 1 dla działki budowlanej;
- 7) miejsca postojowe przeznaczone na parkowanie pojazdów zaopatrzonych w kartę parkingową należy realizować zgodnie z przepisami odrębnymi

### **Ustalenia dla terenów wyróżnionych na rysunku planu.**

Położenie: Ruciane-Nida, działka nr 193

### **I. Ustalenia ogólne dla całego terenu objętego planem miejscowym.**

#### **1. Ustalenia dotyczące zasad ochrony i kształtowania ład przestrzennego:**

1. Miejsca postojowe należy zapewnić na własnej działce budowlanej w liczbie zgodnej z ustaleniami szczegółowymi.
2. Dopuszcza się sytuowanie budynków w odległości 1,5 m od granicy działek budowlanych lub na granicy.
3. Na całym obszarze planu dopuszcza się prowadzenie sieci infrastruktury technicznej i lokalizację związanych z nimi urządzeń, obsługujących tereny objęte opracowaniem w zakresie ustalonych w planie przeznaczeń terenów.

#### **2. Ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu oraz kształtowania krajobrazu:**

1. Obszar objęty planem zlokalizowany jest w granicach prawnej formy ochrony przyrody – Obszar Chronionego Krajobrazu Puszczy i Jezior Piskich.
2. Obszar objęty planem zlokalizowany jest w granicach prawnej formy ochrony przyrody – obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Piska PLB280008.
3. W obszarach wymienionych w ust. 1 i 2 obowiązują przepisy odrębne dotyczące ochrony przyrody, w tym dla obszaru chronionego krajobrazu Rozporządzenie Nr 151 Wojewody



Warmińsko-Mazurskiego z dnia 13 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy i Jezior Piskich (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 179, poz. 2636).

4. Przedsięwzięcia mogące znacząco oddziaływać na środowisko mogą być realizowane na obszarze planu wyłącznie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i w ramach ustalonych w nich procedur.

### **3. Ustalenia dotyczące zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków w tym krajobrazów kulturowych oraz dóbr kultury współczesnej:**

1. Na obszarze objętym planem, nie występują tereny oraz obiekty wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków.
2. Ze względu na charakter występowania znalezisk archeologicznych, nie można wykluczyć istnienia na terenie objętym granicami planu zabytkowych obiektów archeologicznych, objętych ochroną na podstawie przepisów odrębnych dotyczących ochrony zabytków.

### **4. Ustalenia dotyczące wymagań wynikających z potrzeb kształtowania przestrzeni publicznych:**

Na obszarze objętym planem nie występują przestrzenie publiczne.

### **5. Ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów, w tym terenów górniczych, a także obszarów szczególnego zagrożenia powodzią oraz obszarów osuwania się mas ziemnych, krajobrazów priorytetowych określonych w audycie krajobrazowym oraz w planach zagospodarowania przestrzennego województwa:**

1. Teren objęty planem zlokalizowany jest na obszarze Głównych Zbiorników Wód Podziemnych – (GZWP Subniecka Warszawska i GZWP Sandr Kurpie) – objętych ochroną na podstawie przepisów odrębnych.
2. Na obszarze planu nie występują tereny górnicze, obszary szczególnego zagrożenia powodzią oraz obszary osuwania się mas ziemnych.
3. Zasady obowiązujące na terenach objętych prawnymi formami ochrony przyrody określono w §7.

### **6. Ustalenia dotyczące szczegółowych zasad i warunków scalania i podziału nieruchomości:**

1. W planie nie wyznacza się obszarów do objęcia scaleniem i podziałem nieruchomości;
  - 1) W przypadku wszczęcia procedury scalenia i podziału nieruchomości, ustala się następujące zasady:

a) dla terenów oznaczonych symbolem MN:

- minimalna powierzchnia działki: 700 m<sup>2</sup>;
- minimalna szerokość frontu działki mierzonego w linii rozgraniczającej ulic – 18,0 m;

b) dla terenów oznaczonych symbolem U:

- minimalna powierzchnia działki: 1000 m<sup>2</sup>;
- minimalna szerokość frontu działki mierzonego w linii rozgraniczającej dróg – 18,0 m.

## **7. Ustalenia dotyczące zasad modernizacji i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej:**

- 1) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację sieci wodociągowej, przyłączy i urządzeń jej towarzyszących, zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 2) obszar objęty planem znajduje się w granicach aglomeracji Ruciane Nida, wyznaczonej Uchwałą Nr III/60/14 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dn. 30 grudnia 2014 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Ruciane-Nida oraz likwidacji dotychczasowej aglomeracji Ruciane-Nida., w związku z tym, wszelkie obiekty tego wymagające, należy podłączyć do sieci kanalizacji sanitarnej;
- 3) budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację sieci kanalizacji sanitarnej, przyłączy i urządzeń jej towarzyszących, należy wykonywać zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 4) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację kanalizacji deszczowej, przyłączy i urządzeń jej towarzyszących, zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 5) w granicach obszaru objętego planem wody opadowe należy zagospodarować zgodnie z przepisami odrębnymi dotyczącymi prawa wodnego wraz z przepisami wykonawczymi;
- 6) w granicach obszaru objętego planem gromadzenie odpadów oraz ich wywóz, należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi odpadów oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami lokalnymi;
- 7) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację linii elektroenergetycznych wraz z urządzeniami im towarzyszącymi, zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 8) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację sieci gazowych oraz urządzeń im towarzyszących, zgodnie z przepisami odrębnymi dotyczącymi sieci gazowych;

- 9) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację sieci ciepłowniczych oraz urządzeń im towarzyszących, zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 10) w granicach obszaru objętego planem dopuszcza się budowę, rozbudowę, przebudowę i modernizację sieci telekomunikacyjnych oraz urządzeń im towarzyszących, zgodnie z przepisami odrębnymi.

**8. W granicach obszaru objętego planem, nie występują tereny, dla których istnieje potrzeba ustalenia sposobów i terminów tymczasowego zagospodarowania.**

**9. Ustalenia dotyczące stawek procentowych stanowiących podstawę do określania opłaty o której mowa w art. 36 ust. 4 ustawy - ustala się stawkę wysokości 10%, dla wszystkich terenów znajdujących się w granicach obszaru objętego planem.**

#### **Warunki wynikające z przepisów szczególnych:**

Projekt architektoniczno-konstrukcyjny winien spełniać wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.

Lokalizacja obiektu wyszczególnionego we wniosku powinna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r., poz. 1422).

Przy lokalizacji inwestycji należy stosować przepisy ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r., poz. 1333), przepisy ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 poz. 1219), ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 z późn. zm.).

#### **Warunki w zakresie infrastruktury technicznej**

- **zaopatrzenie w energię elektryczną** – na warunkach PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny w Giżycku ul. Przemysłowa 3.
- **zaopatrzenie w wodę** – na warunkach Zakładu Gospodarki Komunalnej w Rucianem-Nidzie Sp. z o.o., ul. Leśna 10, 12-220 Ruciane-Nida
- **odprowadzenie ścieków** – na warunkach Zakładu Gospodarki Komunalnej w Rucianem-Nidzie Sp. z o.o. ul. Leśna 10, 12-220 Ruciane-Nida
- **dojazd** – istniejące,
- **odprowadzenie wód opadowych** –powierzchniowe.



- **ogrzewanie** – indywidualne
- **odpady stałe** - składowane w pojemnikach na terenie działki i wywożone okresowo do regionalnych instalacji przetwarzania komunalnych odpadów.

Z up. Burmistrza  
Małgorzata Kaczmarczyk  
Kierownik  
Referatu Planowania Przestrzennego  
i Ochrony Środowiska

Załączniki:

- wyrys z rysunku planu, w skali 1000

Załączniki:

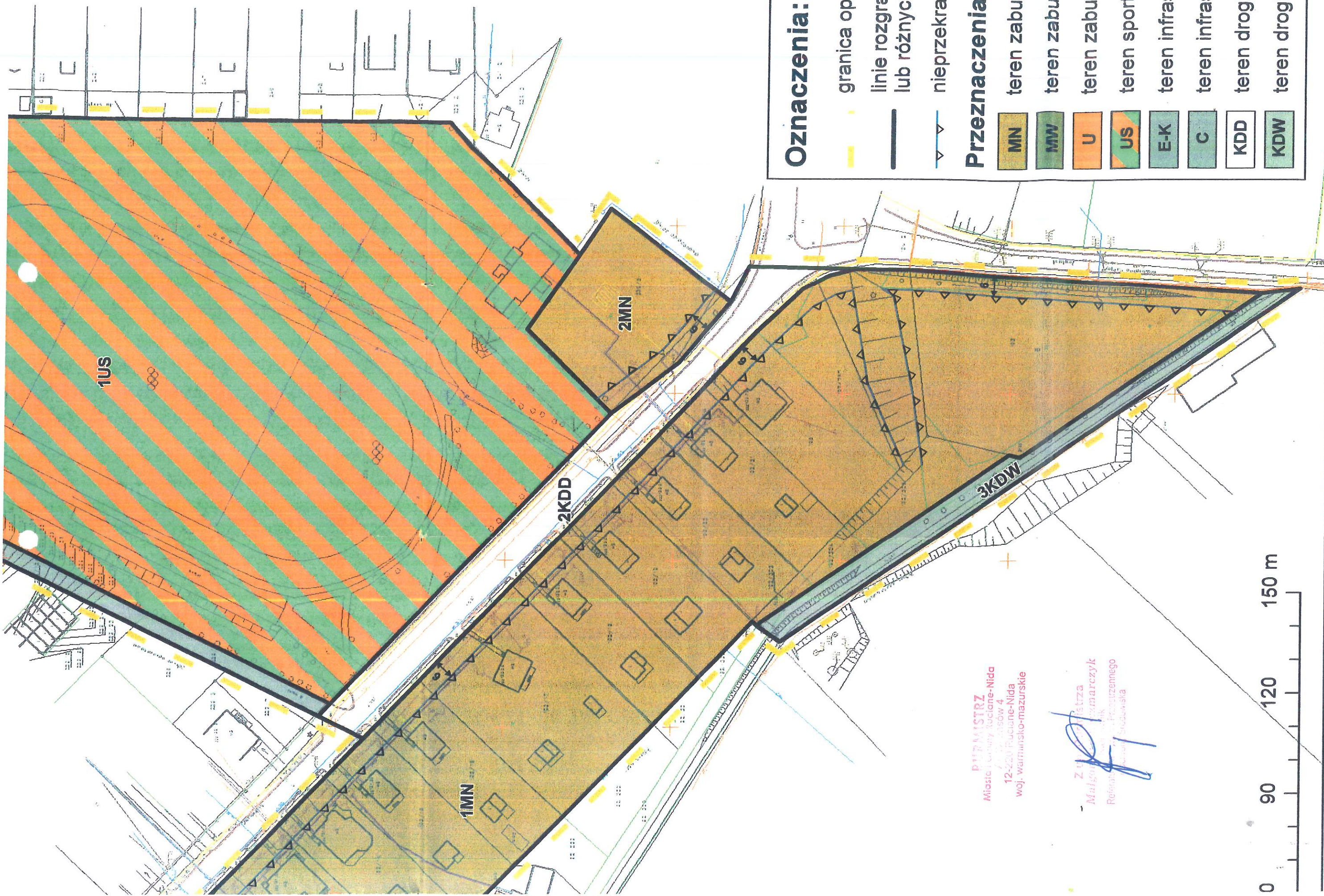
- kopia rysunku planu w skali 1:1000

Otrzymują:

1. Gmina Ruciane-Nida
2. a/a

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Burmistrz Miasta i Gminy Ruciane - Nida - Urząd Miasta i Gminy Ruciane - Nida, Al. Wczasów 4, 12 - 220 Ruciane - Nida. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji wniosku związanego z wydaniem wypisu. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania. Pańskie dane osobowe mogą być przekazywane wyłącznie podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa lub według swoich wzorów.





**Oznaczenia:**

- granica opracowan
- linie rozgraniczajac lub róznych zasada
- nieprzekraczalne linie

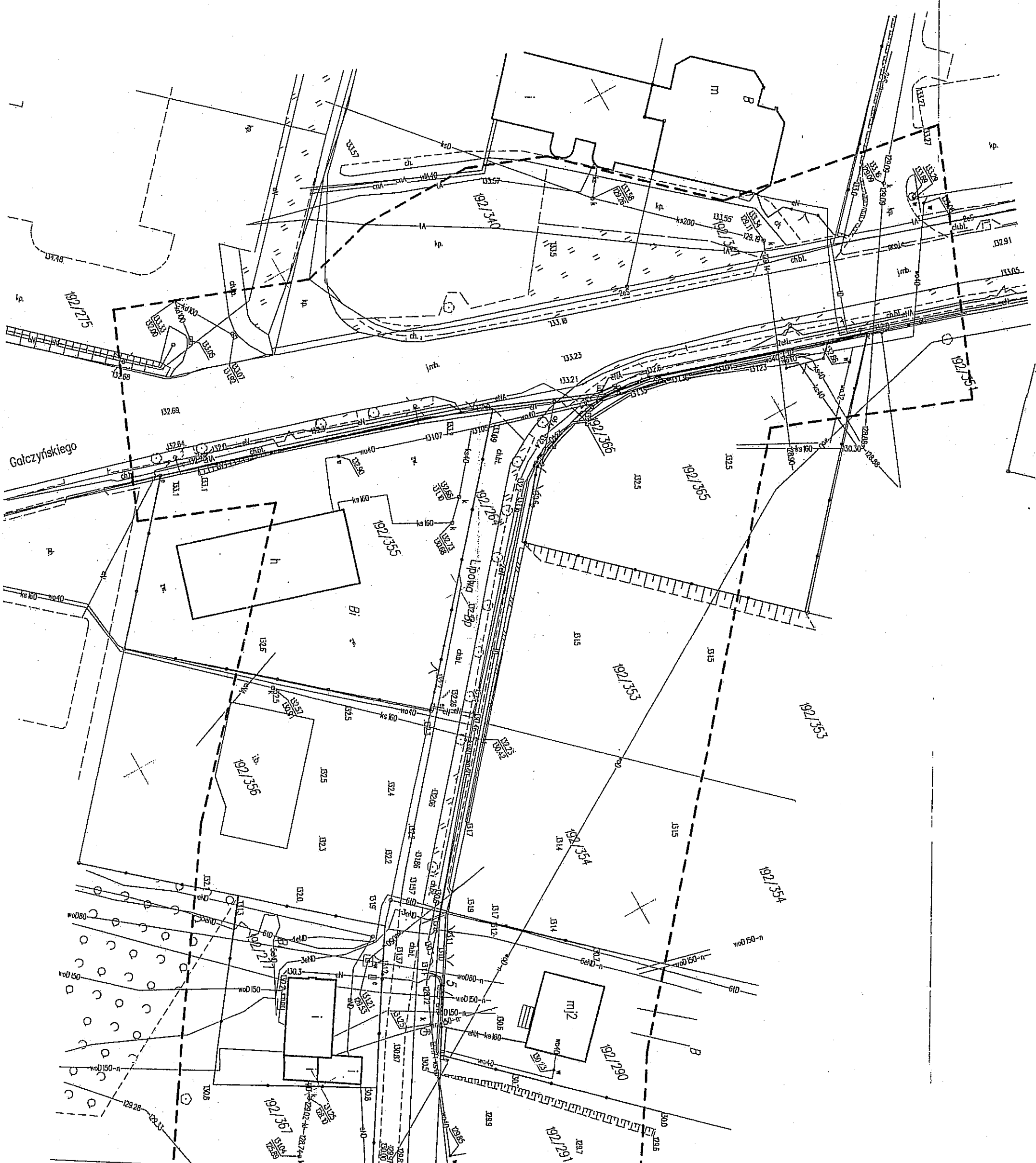
**Przeznaczenia terenów:**

|     |   |
|-----|---|
| MN  | teren zabudowy mieszkaniowej                |
| MW  | teren zabudowy mieszkaniowej wielokostkowej |
| U   | teren zabudowy uslugowej                    |
| US  | teren sportu i rekreacji                    |
| E-K | teren infrastruktury energetycznej          |
| C   | teren infrastruktury komunikacyjnej         |
| KDD | teren drogi publicznej                      |
| KDW | teren drogi wewnętrznej                     |

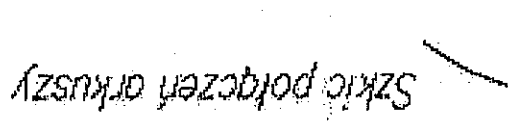
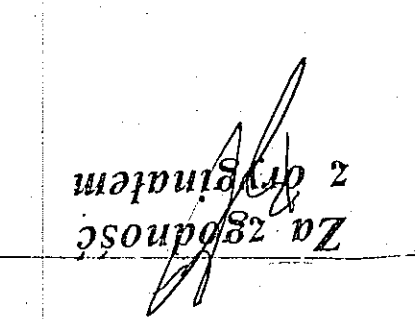
PRZEMIASTRZ  
 Miasto i Gmina Łuclane-Nida  
 ul. Wolnosciowców 4  
 12-220 Łuclane-Nida  
 woj. warmińsko-mazurskie

Zupowiadanie  
 Malgona Kozmarczyk  
 Referat Przetwarzania  
 (Signature)



[illegible]



[illegible]

PROTOKÓŁ Nr G.6630.226.2021  
z narady koordynacyjnej

Sposób przeprowadzenia narady : spotkanie zainteresowanych stron

Miejsce narady : Starostwo Powiatowe w Piszul ul. Warszawska 1

Termin narady : 2021-10-21

Opis przedmiotu narady : Projekt sieci elektroenergetycznej, wodociągowej, kanalizacji sanitarnej oraz telekomunikacyjnej

Lokalizacja obiektu : m. Ruciane Nida dz. 240, 194/2, 378, 193, 192/306, 192/267, 192/382, 192/264, 192/366, 197/1, 192/286

Wnioskodawca : PROJEKTOR Renata Kuczyńska-Szulcbacher

16-400 Suwałki  
Noniewiczza 85 C

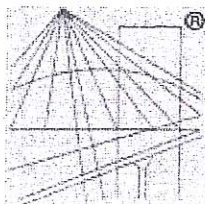
| L.p. | Imię i nazwisko uczestnika narady oraz oznaczenie podmiotu, który reprezentuje lub informacja o przyczynach uczestnictwa danej osoby w naradzie | Stanowiska uczestników narady lub informacje o podmiotach wezwanych na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej   | podpis    |
|------|---|---|-----------|
| 1.   | Wnioskodawca  | podmiot nie stawiał się   | <i>gr</i> |
| 2.   | PGE Dystrybucja S.A.  | Podmiot nie składa zastrzeżeń na podstawie art. 28ba ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jeonolity Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 ze zmianami) | <i>gr</i> |
| 3.   | Orange Polska S.A.  | Podmiot nie składa zastrzeżeń na podstawie art. 28ba ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jeonolity Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 ze zmianami) | <i>gr</i> |
| 4.   | Burmistrz Rucianego Nidy  | Podmiot nie składa zastrzeżeń na podstawie art. 28ba ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jeonolity Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 ze zmianami) | <i>gr</i> |
| 5.   | Zakład Usług Komunalnych Ruciane Nida   | Podmiot nie składa zastrzeżeń na podstawie art. 28ba ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jeonolity Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 ze zmianami) | <i>gr</i> |
| 6.   | Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Ruciane Nida  | Podmiot nie składa zastrzeżeń na podstawie art. 28ba ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jeonolity Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 ze zmianami) | <i>gr</i> |
| 7.   | HAWE Telekom Sp. z o.o.   | Podmiot nie składa zastrzeżeń na podstawie art. 28ba ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jeonolity Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 ze zmianami) | <i>gr</i> |
| 8.   | Sieci Szerokopasmowe Woj. Warmińsko-Mazurskiego Zbigniew Czarnota   | uzgodniono za pomocą środków komunikacji elektronicznej<br>BEZ UWAG   | <i>gr</i> |
| 9.   | PKP S.A.<br>Adam Zalewski   | uzgodniono za pomocą środków komunikacji elektronicznej<br>NIE DOTYCZY  | <i>gr</i> |
| 10.  | TK TELEKOM<br>Jacek Michniak  | Podmiot nie składa zastrzeżeń na podstawie art. 28ba ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jeonolity Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 ze zmianami) | <i>gr</i> |
| 11.  | Przewodniczący<br>NARADY KOORDYNACYJNEJ   | <p>Z up. STAROSTY<br/>PRZEWODNICZĄCY NARADY<br/>KOORDYNACYJNEJ</p> <p><i>gr</i></p> <p>inż. Dariusz Gylazda</p> <p>Za zgodność<br/>z oryginałem</p>                           |           |

PROJEKTOR  
*gr*









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:

PDL-85S-JQG-R2A \*

Pan Mariusz Brzozowski o numerze ewidencyjnym PDL/IE/0166/19  
adres zamieszkania Gąsówka Osse Gąsówka Osse 73, 18-100 Łapy  
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

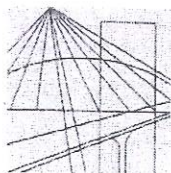
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-01-05 roku przez:

Wojciech Kamiński, Przewodniczący Rady Podlaskiej 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.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.

*Za zgodność  
z oryginałem*



Białystok, dnia 10 grudnia 2019 r.

POIIB.KK.7131/022/19

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 1117), art. 12 ust. 2, 3 i 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c oraz art. 15a ust. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 1186, z późniejszymi zmianami), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu przez stronę egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, iż:

**Pan MARIUSZ BRZOSOWSKI**

**magister inżynier elektrotechniki**

**urodzony dnia 2 sierpnia 1993 r. w Łapach**

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**numer ewidencyjny PDL/0187/PBE/19**

**do projektowania bez ograniczeń**

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych**

Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 oraz art. 13 ust. 4 w związku z art. 15a ust. 1 i 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 1186, z późniejszymi zmianami) uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją upoważniają do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie ww. specjalności,
- 3) sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych w zakresie ww. specjalności,
- 4) sprawowania nadzoru autorskiego w zakresie ww. specjalności,
- 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych w zakresie ww. specjalności.

*Za zgodność  
z oryginałem*



## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 2096, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień wskazano na odwołanie decyzji.

## POUCZENIE

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

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

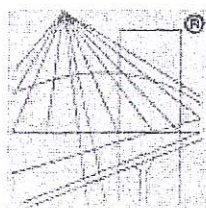
*K. Falkowski*  
.....  
*M. Gwiazdowski*  
.....  
*T. Surowiec*  
.....  
*W. Sadowski*  
.....



### Otrzymują:

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

*Za zgodność  
z oryginałem*



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:

PDL-8CV-N3Q-Y2N \*

Pan Marcin Kuliński o numerze ewidencyjnym PDL/IE/0175/19  
adres zamieszkania ul. Ładna 4, 15-528 Sowlany  
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-02-01 do 2022-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-01-11 roku przez:

Wojciech Kamiński, Przewodniczący Rady Podlaskiej 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.

*Za zgodność  
z oryginałem*





PODLASKA  
OKRĘGOWA  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

POIIB.KK.7131-7132/031/19

Białystok, dnia 10 grudnia 2019 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 1117), art. 12 ust. 2, 3 i 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c oraz art. 15a ust. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 1186, z późniejszymi zmianami), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu przez stronę egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, iż:

**Pan MARCIN KULIŃSKI**  
magister inżynier elektrotechniki  
urodzony dnia 3 marca 1975 r. w Białymstoku

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny PDL/0192/PWBE/19

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

Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz art. 13 ust. 3 i 4 w związku z art. 15a ust. 1 i 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 1186, z późniejszymi zmianami) uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją upoważniają do:

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

*Za zgodność  
z oryginałem*

## UZASADNIENIE

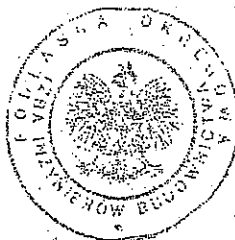
W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 2096, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień wskazano na odwołanie decyzji.

## POUCZENIE

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

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

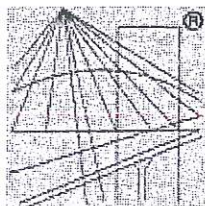
*K. Falkowski*  
.....  
*M. Gwiazdowski*  
.....  
*T. Surowiec*  
.....  
*W. Sadowski*  
.....



### Otrzymują:

1. Pan Marcin Kuliński
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Okręgowa Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
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:

PDL-ZKX-I2P-ZQK \*

Pan Dariusz Mocarski o numerze ewidencyjnym PDL/IE/0139/04  
adres zamieszkania ul. Scaleniowa 17 m 29, 15-780 Białystok  
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-06-01 do 2021-11-30.

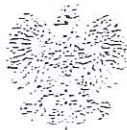
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-05-26 roku przez:

Wojciech Kamiński, Przewodniczący Rady Podlaskiej 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.

*Za zgodność  
z oryginałem*



PREZES URZĘDU  
REGULACJI TELEKOMUNIKACJI I POCZTY

DECYZJA Nr DT-WBT/02430/03/U

z dnia 3 marca 2003 r.

Na podstawie § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym (Dz.U. z 1995 r. Nr 120, poz. 581 z późn. zm.) oraz art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Dariusza Mocarskiego z dnia 17.12.2002 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji

Nadaje Panu inż. Dariuszowi Mocarskiemu  
urodzonemu 11.10.1975 r. w Białymstoku

uprawnienia budowlane w telekomunikacji

do Projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
w specjalnościach instalacyjnych  
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą  
bez ograniczeń

UZASADNIENIE

Na podstawie załączonych dokumentów, przez ubiegającego się o uprawnienia budowlane w telekomunikacji Komisja Egzaminacyjna w postępowaniu kwalifikacyjnym stwierdziła, że spełnił on warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędnego do uzyskania uprawnień w określonym zakresie. Jednocześnie ubiegający się złożył zrzeczenie przed Komisją Egzaminacyjną na przygotowanie i wykonanie robót budowlanych na czas nieograniczony.

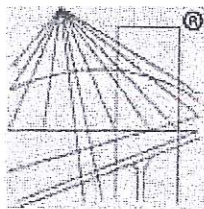
Decyzja jest ostateczna w administracyjnym toku instancji.

Pouczenie

Wniosek o nadanie uprawnień budowlanych w telekomunikacji, wraz z załącznikami, powinien być składany do Prezesa Urzędu Regulacji Telekomunikacji i Poczty, ul. Książka 4/10, 01-111 Warszawa, terminowo 14 dni po otrzymaniu decyzji, art. 107 § 1, 29 § 1 k.p.a.

Za zgodność  
z oryginałem





P O L S K A  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-MX4-KFR-47F \*

Pan Radosław Stadnicki-Kolendo o numerze ewidencyjnym PDL/IE/0142/04  
adres zamieszkania ul. Kraszewskiego 21A/20, 15-024 Białystok  
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-06-01 do 2022-05-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-05-06 roku przez:

Wojciech Kamiński, Przewodniczący Rady Podlaskiej 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.

*Za zgodność  
z oryginałem*



**P R E Z E S**  
**URZĘDU REGULACJI TELEKOMUNIKACJI**

**DECYZJA Nr DTT-TU/02301/02/U**

z dnia 16 marca 2002 r.

Na podstawie art.104 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r.- Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071) oraz § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym (Dz.U. z 1995 r. Nr120, poz 581z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Radosława Stadnickiego-Kolendo z dnia 04.09.2000 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji

Nadaję Panu  
urodzonemu

mgr inż. Radosławowi Stadnickiemu-Kolendo  
04.03.1972 r. w Białymstoku

uprawnienia budowlane w telekomunikacji

do

Projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
w specjalnościach instalacyjnych  
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą

bez ograniczeń

**UZASADNIENIE**

Na podstawie złożonych dokumentów, przez ubiegającego się o uprawnienia budowlane w telekomunikacji Komisja Egzaminacyjna w postępowaniu kwalifikacyjnym stwierdziła, że spełnił on warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędnego do uzyskania uprawnień we wnioskowanym zakresie. Jednocześnie ubiegający się złożył egzamin przed Komisją Egzaminacyjną z pozytywnym wynikiem. Wobec powyższego należało orzec jak na wstępie.

Decyzja jest ostateczna w administracyjnym toku instancji.

**Pouczenie**

Stronie niezadowolonej z decyzji służy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy (art.127-§3 i 129-§2 Kpa) do Prezesa Urzędu Regulacji Telekomunikacji, ul. Kasprzaka 18/20 01-211 Warszawa  
Po wydaniu decyzji na skutek wniosku, o którym mowa w art. 127-§3 Kpa, stronie przysługiwać będzie prawo wniesienia skargi bezpośrednio do Naczelnego Sądu Administracyjnego w Warszawie, w terminie 30 dni od daty doręczenia tej decyzji na podstawie art. 35 ust.1 w związku z art. 34 ust.1 ustawy z dnia 11 maja 1995 r. o Naczelnym Sądzie Administracyjnym - Dz.U. z 1995 r. Nr 74, poz.368 z późn. zm.).



z up.  
ZASTĘPCA PREZESA  
dr inż. Marek Rusin

Za zgodność  
z oryginałem



## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

### **Podstawa prawna:**

Art. 21a ust. 4 z dnia 07 lipca 1994 – Prawo budowlane (Dz. u. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126, z późn. zm.) oraz przepisów wykonawczych Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120. poz. 1126 z 2003 r.).

### **1. Zakres robót:**

- budowa projektowanych linii kablowych nn,
- stawianie słupów oświetleniowych,
- budowa kanału technologicznego,
- zabezpieczenie rurami istniejących sieci TT oraz nN,
- wykonanie pomiarów.

### **2. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:**

Istniejące urządzenia energetyczne znajdujące się na terenie inwestycji.

### **3. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:**

- Ryzyko upadku z wysokości ponad 8 m podczas pracy przy montażu opraw oświetlenia zewnętrznego
- Ryzyko porażenia prądem elektrycznym podczas montażu projektowanych instalacji elektrycznych i teletechnicznych.
- Możliwość uszkodzenia ciała w skutek upadku z wysokości, upuszczenia narzędzi, niewłaściwego obchodzenia się z narzędziami i maszynami budowlanymi.
- Zagrożenie pożarem w skutek awarii urządzeń elektrycznych lub przypadkowego zaprószenia ognia.

#### **4. Sposób prowadzenia instrukcji pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:**

Bezpośrednio przed przystąpieniem do prac należy zapoznać pracowników z zagrożeniami wyszczególnionymi w pkt. 3 oraz udzielić instruktażu z zakresu prowadzonych robót włącznie z dokonaniem wpisu do dziennika budowy.

#### **5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywanych robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.**

- Zaleca się organizowanie stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.
- Należy zapewnić pracownikom odzież ochronną i sprzęt ochrony osobistej oraz dopilnować, aby środki te były stosowane zgodnie z przeznaczeniem.
- Apteczka pierwszej pomocy.
- Telefon komórkowy na placu budowy umożliwiający wezwanie pomocy.
- Wykonywanie prac przy urządzeniach elektrycznych wyłączonych spod napięcia oraz stosowanie odpowiednich zabezpieczeń przed przypadkowym załączeniem napięcia.

#### **6. Wpływ na środowisko**

Inwestycja nie wpływa negatywnie na otaczające środowisko naturalne.

Projektant: mgr inż. MARIUSZ BRZOZOWSKI  
nr upr. PDL/0187/PBE/19

Projektant: inż. DARIUSZ MOCARSKI  
nr upr. DT-WBT/02430/03/U

Sprawdzający: mgr inż. MARCIN KULIŃSKI  
nr upr. PDL/0192/PWBE/19

Sprawdzający: mgr inż. RADOSŁAW STADNICKI-KOLENDO  
nr upr. DTF-TU/02301/02/U