

ZAKŁAD**USŁUG****ELEKTRINSTALATORSKICH**

38-212 Brzyska 398

NIP 685 125 64 58, REGON 370490977

BRANŻA ELEKTRYCZNA I ELEKTROENERGETYCZNA

USŁUGI PROJEKTOWE

USŁUGI WYKONAWCZE

USŁUGI POMIAROWO - KONTROLNE

tel. 502 402 575, email: daniel-szczyrba@wp.pl

Nazwa elementu projektu budowlanego:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa zamierzenia budowlanego:

**BUDOWA LINII NAPOWIETRZNO - KABŁOWEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO
PRZY DRODZE POWIATOWEJ NR DP1863R RELACJI SKOŁYSZYN - HARKŁOWA
OD SKRZYŻ. KUNOWA-PUSTA WOLA W KIER. POSESJI NR 365**

Adres: Harkłowa gm. Skołyszyn

Kategoria obiektu: XXVI

Nazwa jednostka ewidencyjnej: Skołyszyn [180509_2]

Nazwa i nr obrębu ewidencyjnego: Harkłowa [180509_2.0003]

Nr ewid. działek: 415, 455/3, 456/1, 456/2, 456/3, 463, 464, 465, 466, 468/1,
471, 473, 474, 475/1, 477, 478, 479, 481, 487, 488/2, 488/1,
489, 490, 491/1, 491/2, 495/1, 495/2, 496/2, 496/1, 497, 508,
509, 510, 511, 514, 515/3

Inwestor: Gmina Skołyszyn, 38-242 Skołyszyn 12

Branża: Elektryczna

Zakres opracowania	Pełniona funkcja projektanta	Imię i nazwisko specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
ARCHITEKTURA ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Projektant	mgr inż. Daniel Szczyrba	Listopad 2021	
	Spec. uprawnień	bez ograniczeń w spec. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
	Numer upr.	PDK/0049/PWOE/19		

Spis treści

Nr strony

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

I. CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

	3
1. Przedmiot zamierzenia budowlanego	3
2. Stan istniejący zagospodarowania terenu	3
3. Projektowane zagospodarowanie terenu	3
4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki	4
5. Ograniczenia lub zakazy w zabudowie i zagospodarowaniu terenu	4
6. Ochrona konserwatorska	4
7. Dane o wpływie eksploatacji górniczej	4
8. Informacje o zagrożeniach i zasięgu uciążliwości	4
9. Warunki ochrony przeciwpożarowej	4
10. Dane o ochronie terenu i obszar „NATURA 2000”	5
11. Wpływ na istniejący drzewostan	5
12. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	5
13. Operat wodno-prawny - zagrożenie powodziowe	5
14. Zagrożenie osuwiskowe	6
15. Podsumowanie	6

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Rys. nr 1 -3	- Projekt zagospodarowania terenu	7
Rys. nr 4	– Profil nr 1 Skrzyż. proj. linii nap. ośw. ulicz. z linią telekomunikacyjną	
Rys. nr 5	– Profil nr 2 Skrzyż. proj. linii nap. ośw. ulicz. z linią elektryczną SN	

III. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

- Oświadczenie projektanta	9
- Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych	10-11
- Zaświadczenie o przynależności do izby inżynierów	12

I. CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem inwestycji jest budowa linii oświetlenia ulicznego przy drodze powiatowej nr DP1863R działka nr ewid. 415 w miejscowości Harkłowa gm. Skołyszyn. Zakresem zamierzenia budowlanego jest budowa elektrycznej wydzielonej napowietrznej i kablowej linii oświetlenia ulicznego o łącznej długości około 1342m, budowy stanowisk słupowych betonowych 29szt. oraz podwieszenie opraw oświetlenia ulicznego typu LED 70W - 29szt.

2. Stan istniejący zagospodarowania terenu

Droga powiatowa objęta projektem nie jest oświetlona wykonana z nawierzchni asfaltowej wyposażona w obustronne przydrożne rowy odwadniające. Wzdłuż drogi przylegają gospodarstwa z budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, budynki gospodarcze oraz podziemne i naziemne uzbrojenie terenu. Na trasie budowy linii oświetlenia ulicznego nie występują obiekty przeznaczone do rozbiórki.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

a. Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi.

Linia elektryczna napowietrzno – kablowa projektowanego oświetlenia ulicznego podłączona zostanie do projektowanej szafki wolnostojącej z układem sterującym zasilanej z istn. linii kablowej nN poprzez układ pomiarowy wykonany przez PGE Dystrybucja S.A. wg oddzielnego opracowania.

b. Sposób odprowadzenia do oczyszczalni ścieków – nie dotyczy

c. Układ komunikacyjny.

- Główny użytkownik: ruch samochodowy osobowy i ciężarowy, ciągniki rolnicze
- Typowa prędkość głównego użytkownika: średnia (między 40 i 70 km/h)
- Inni dopuszczeni użytkownicy: rowerzyści, piesi
- Wykluczeni użytkownicy: brak
- Strefa konfliktowa: nie
- Środki budowlane do uspokojenia ruchu: nie
- Trudność nawigacji: normalna
- Zaparkowane pojazdy: tak
- Kompleksowość pola widzenia: normalna
- Poziom luminancji otoczenia: niski (okolica wiejska)

d. Sposób dostępu do drogi publicznej – projektowana linii napowietrznej przylega bezpośrednio do drogi publicznej powiatowej.

e. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu.

W obszarze niniejszego zamierzenia budowlanego zabudowana jest infrastruktura podziemna i nadziemna w postaci sieci gazowej, elektroenergetycznej niskiego napięcia oraz sieć teletechnicznej.

f. Ukształtowanie terenu i układ zieleni.

Teren w obrębie projektowanej inwestycji jest częściowo pochyły ze spadem około 0,4%. W bliskiej odległości występuje pas zieleni.

W ramach inwestycji projektuje się wykonanie:

- w części linii napowietrznej
 - zabudowę 29 stanowisk słupowych betonowych z żerdzi wirowanych,
 - podwieszenie przewodów nN pełnoizolowanych samonośnych typu AsXSn 2x35mm²,
 - zainstalowanie na stanowiskach słupowych 29szt. opraw typu LED, na napięcie do 0,23kV,
- w części linii kablowej (ziemnej)
 - zabudowę szafki sterowniczej na fundamencie betonowym prefabrykowanym,
 - ułożenie linii kablowej nN typu YAKXS 4x35mm².

Projektowana inwestycja ma charakter typowy dla tego typu lokalizacji (oświetlenie uliczne). Zastosowano typowe rozwiązania techniczne i materiały zgodne z wymaganiami przy tego typu realizacjach.

4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki

Budowa sieci oświetleniowej nie wymaga zestawienia powierzchni zagospodarowania działki, powierzchni dróg, parkingów, placów, itp.

5. Ograniczenia lub zakazy w zabudowie i zagospodarowaniu terenu

Na obszarze inwestycji nie występują zakazy w zabudowie i zagospodarowaniu terenu.

6. Ochrona konserwatorska

Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się na terenie objętym ochroną konserwatorską i nie jest wpisana do rejestru zabytków.

7. Dane o wpływie eksploatacji górniczej

Działki o nr ewid.: 415, 455/3, 456/1, 456/2, 456/3, 463, 464, 465, 466, 468/1, 471, 473, 474, 475/1, 477, 478, 479, 481, 487, 488/2, 488/1, 489, 490, 491/1, 491/2, 495/1, 495/2, 496/2, 496/1, 497, 508, 509, 510, 511, 514, 515/3 w miejscowości Harkłowa (obwód 0003 Harkłowa) nie są pod wpływem eksploatacji górniczej, ponieważ nie znajdują się w granicach terenu górniczego.

8. Informacje o zagrożeniach i zasięgu uciążliwości

Zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r - Prawo budowlane (z późn. zm.) instalację oświetlenia ulicznego projektuje się zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Projektowana budowa linii oświetleniowej nie zagraża środowisku oraz nie wpływa ujemnie na higienę oraz zdrowie użytkowników działek i są spełnione wymagania art. 5, ustępu 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r - Prawo budowlane (z późn. zm.). Inwestycja nie narusza interesów osób trzecich w zakresie:

- zapewnienia dostępu do drogi publicznej,
- możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności,
- uciążliwości powodowanymi przez hałas, wibracje, promieniowanie.

Projektowana linia elektryczna niskiego napięcia (0,23kV) oświetlenia ulicznego nie generuje pola elektroenergetycznego i innych szkodliwych zakłóceń oddziałujących na ludzi i środowisko. Obiekt nie będzie miał negatywnego wpływu na powietrze, glebę oraz wody powierzchniowe i podziemne. Inwestycja nie powoduje hałasu i nie wpływa ujemnie na higienę i zdrowie użytkowników obiektów na terenie działek inwestycyjnych i sąsiednich. Projektowana sieć oświetlenia ulicznego nie powoduje wibracji-drgań przenoszących się w podłożu gruntowym, powodujących mechaniczne oddziaływanie na ludzi i środowisko. Inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących pogorszyć stan środowiska w rozumieniu przepisów Rozporządzenia

Rady Ministrów z dnia 10.09.2019 r. (Dz.U. z 2019r., poz. 1839). W związku z powyższym zasięg uciążliwości dla projektowanej inwestycji określa się jako 10cm od osi przewodu linii napowietrzno - kablowej izolowanej po obu stronach linii. Zakres uciążliwości mieści się w granicach działek objętych wnioskiem zgłoszenia budowy.

9. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Linia elektryczna oświetlenia ulicznego przylega bezpośrednio do drogi publicznej gminnej, z bezpośrednim dostępem służb pożarniczych.

10. Dane o ochronie terenu i obszar „NATURA 2000”

Działki o nr ewid.: 415, 455/3, 456/1, 456/2, 456/3, 463, 464, 465, 466, 468/1, 471, 473, 474, 475/1, 477, 478, 479, 481, 487, 488/2, 488/1, 489, 490, 491/1, 491/2, 495/1, 495/2, 496/2, 496/1, 497, 508, 509, 510, 511, 514, 515/3 w miejscowości Harkłowa (obręb 0003 Harkłowa) nie leżą oraz nie wpływają na strefę ochronną NATURA 2000 i nie podlegają ochronie formy przyrody. Projektowana inwestycja jest zgodna z zasadami określonymi w aktualnie obowiązujących przepisach dotyczących ochrony środowiska przyrodniczego i krajobrazu oraz ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

11. Wpływ na istniejący drzewostan

Projektowana inwestycja nie ma wpływu na istniejący drzewostan - nie ma potrzeby wycinki drzew. Zgodnie z art. 87a ust. 2 Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. DzU z 2018 r., poz. 1614, ze zm. – u.o.p.), prace w obrębie korony drzewa nie mogą prowadzić do usunięcia gałęzi w wymiarze przekraczającym 30% korony, która rozwinęła się w całym okresie rozwoju drzewa. W myśl przytoczonej ustawy w miejscach zbliżeń projektowanej linii do istn. gałęzi zostanie wykonana częściowa przycinka. Miejsca cięcia gałęzi zostaną stosownie zabezpieczone środkami pielęgnacyjnymi.

12. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Zgodnie z art. 3 pkt 20 prawa budowlanego w obecnym brzmieniu, przez obszar oddziaływania obiektu rozumieć należy teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu, w tym zabudowy, tego terenu.

Zgodnie z przepisami normy branżowej N SEP-E-003 obszar oddziaływania obiektu określono jako margines szerokości 0,5m od linii napowietrznej oraz od linii kablowej ziemnej izolowanej (po obu stronach linii).

Obszar oddziaływania obiektu nie wykracza poza teren objęty wnioskiem o pozwolenie na budowę, tj. działki o nr ewid.: 415, 455/3, 456/1, 456/2, 456/3, 463, 464, 465, 466, 468/1, 471, 473, 474, 475/1, 477, 478, 479, 481, 487, 488/2, 488/1, 489, 490, 491/1, 491/2, 495/1, 495/2, 496/2, 496/1, 497, 508, 509, 510, 511, 514, 515/3 w miejscowości Harkłowa (obręb 0003 Harkłowa).

Inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących pogorszyć stan środowiska w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2004 r. i Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10.10.2019 r.

Przykład przepisów odrębnych, które będą wprowadzać ograniczenia w zagospodarowaniu terenu (a tym samym ustaliły ustalić obszar oddziaływania obiektu):

- **przepisy rangi ustawowej regulujące tzw. obszary specjalne**, np.: strefy ochronne ujęć wody utworzonych na podstawie ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne;
- **przepisy zawarte w ustawach inne niż prawo budowlane**, z których wynikają ograniczenia w zagospodarowaniu terenów otaczających określone obiekty ze względu na charakteryzujące je specyficzne warunki, np.: ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i ochronie nad zabytkami;
- **przepisy techniczno-budowlane**, wydane na podstawie delegacji ustawowych, np. rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;

13. Operat wodno-prawny - zagrożenie powodziowe

Zgodnie z informacjami zawartymi w decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego, działki o nr ewid.: 415, 455/3, 456/1, 456/2, 456/3, 463, 464, 465, 466, 468/1, 471, 473, 474, 475/1, 477, 478, 479, 481, 487, 488/2, 488/1, 489, 490, 491/1, 491/2, 495/1, 495/2, 496/2, 496/1, 497, 508, 509, 510, 511, 514, 515/3 w miejscowości Harkłowa (obręb 0003 Harkłowa), na których projektuje się budowę linii elektrycznej napowietrzno - kablowej ośw. ulicznego nie znajdują się w obrębie obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi. Nie jest wymagane pozwolenie wodno-prawne.

14. Zagrożenie osuwiskowe

Zgodnie z informacjami zawartymi w decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego, działki o nr ewid.: 415, 455/3, 456/1, 456/2, 456/3, 463, 464, 465, 466, 468/1, 471, 473, 474, 475/1, 477, 478, 479, 481, 487, 488/2, 488/1, 489, 490, 491/1, 491/2, 495/1, 495/2, 496/2, 496/1, 497, 508, 509, 510, 511, 514, 515/3 w miejscowości Harkłowa (obręb 0003 Harkłowa), na których projektuje się budowę linii elektrycznej napowietrzno-kablowej ośw. ulicznego nie znajdują się w strefie potencjalnych zagrożeń osuwania się mas ziemnych.

15. Podsumowanie

Obszar oddziaływania projektowanego obiektu budowlanego znajduje się w obszarze inwestycji i nie przekracza granic nieruchomości.

1. Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora
- Aktualna mapa do celów projektowych w skali 1:500
- Wizja lokalna w terenie i uzgodnienia z Inwestorem
- Decyzja lokalizacyjna celu publicznego wydana przez Wójta Gminy Skołyszyn
- Prawo budowlane z dn. 7 lipca 1994r. (tekst jednolity Dz. U. 2020 poz.1333 z dn.03.08.2020 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz. U. z 2019r. poz. 1065 z późn. zm.) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019.1839)
- Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (Dz.U. 2019 poz. 1830)
- Ustawa z dnia 6 kwietnia 2021r. Prawo Wodne (Dz.U.2021.624)
- Ustawa o z dnia 21 marca 1985r O Drogach Publicznych (Dz. U.2021.1376)
- Ustawa z dnia 23 lipca 2003r O Ochronie Zabytków i Opiece nad zabytkami (Dz.U.2021.710)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2020.1219)
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004r o Wyrobach budowlanych (Dz.U.2021.1213)
- Ustawa z dnia 27 marca 2003r O Planowaniu i Zagospodarowaniu Przestrzennym, (Dz. U. 2021.741)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U.2014.112)

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Rys. nr 1 -3 - Projekt zagospodarowania terenu

Rys. nr 4 – Profil nr 1 Skrzyż. proj. linii nap. ośw. ulicz. z linią telekomunikacyjną

Rys. nr 5 – Profil nr 2 Skrzyż. proj. linii nap. ośw. ulicz. z linią elektryczną SN

III. DOKUMENTY DOŁĄCZONE

DO

PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

- Oświadczenie projektanta	9
- Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych	10-11
- Zaświadczenie o przynależności do izby inżynierów	12

Daniel Szczyrba
38-212 Brzyska 398
Nr dow. osobistego – CEY 824277
Wyd. przez – Wójta Gminy Brzyska

Brzyska, dnia 26-11-2021 r.

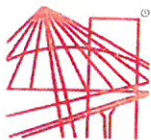
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Nazwa budowy	BUDOWA LINII NAPOWIETRZNO - KABLOWEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO PRZY DRODZE POWIATOWEJ NR DP1863R RELACJI SKOŁYSZYN - HARKŁOWA OD SKRZYŻ. KUNOWA-PUSTA WOLA W KIER. POSESJI NR 365
Adres budowy:	Harkłowa - 415, 455/3, 456/1, 456/2, 456/3, 463, 464, 465, 466, 468/1, 471, 473, 474, 475/1, 477, 478, 479, 481, 487, 488/2, 488/1, 489, 490, 491/1, 491/2, 495/1, 495/2, 496/2, 496/1, 497, 508, 509, 510, 511, 514, 515/3
Inwestor:	GMINA SKOŁYSZYN
Branża:	ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT

Zgodnie z wymogiem art. 41 ust. 4a pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2020 poz. 1333 z późn. zm.), oświadczam, że **Projekt Zagospodarowania Terenu** został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, zasadami wiedzy technicznej, rozstrzygnięciami dotyczącymi powyższego zamierzenia budowlanego oraz obowiązującymi przepisami.

Oświadczam, że posiadam uprawnienia budowlane w zakresie: **projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych** wydane przez **Podkarpacką Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa** w dn. **28.06.2019** roku o nr **PDK/0049/PWOE/19** oraz jestem członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o nr ewidencyjnym **PDK/IE/0114/19**.



PODKARPACKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/0054/0045/19

Rzeszów, 2019-06-28

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r., poz. 1725 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5, art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c, art. 15a ust. 1, art. 15a ust. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r., poz. 1202 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, stwierdzamy, że:

Pan Daniel Szczyrba

magister inżynier
(kierunek studiów - elektrotechnika)
ur. dnia 6 sierpnia 1977 r. miejsce urodzenia – Jasło

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/0049/PWOE/19

**do projektowania i do 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 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład Orzekający PDK OIIB

dr inż. Zbigniew Plewako.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

mgr inż. Grzegorz Ożóg.....

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

Pan Daniel Szczyrba

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5 oraz art. 13 ust. 3 i ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;**
- 2. kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;**
- 3. kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów;**
- 4. wykonywanie nadzoru inwestorskiego;**
- 5. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.**

II. Na mocy art. 15a ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r., poz. 1202 z późn. zm.) uprawnienia budowlane do projektowania uprawniają również do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności, objętej niniejszymi uprawnieniami.

III. Na mocy art. 15a ust. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r., poz. 1202 z późn. zm.) uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń uprawniają do projektowania obiektu budowlanego lub 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 z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

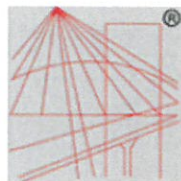


Skład Orzekający PDK OIIB

dr inż. Zbigniew Plewako.....
inż. Andrzej Tarczyński.....
mgr inż. Grzegorz Ożóg.....

Otrzymują:

1. Pan Daniel Szczyrba
Zam. Brzyska 398
38-212 Brzyska
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. aa



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-NPP-TRJ-5HV *

Pan Daniel Szczyrba o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0114/19
adres zamieszkania m. Brzyska 398, 38-212 Brzyska
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-09-01 do 2022-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-08-26 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

ZAKŁAD

USŁUG

ELEKTRINSTALATORSKICH

38-212 Brzyska 398

NIP 685 125 64 58, REGON 370490977

BRANŻA ELEKTRYCZNA I ELEKTROENERGETYCZNA

USŁUGI PROJEKTOWE

USŁUGI WYKONAWCZE

USŁUGI POMIAROWO - KONTROLNE

tel. 502 402 575, email: daniel-szczyrba@wp.pl

Nazwa elementu projektu budowlanego:

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

Nazwa zamierzenia budowlanego:

**BUDOWA LINII NAPOWIETRZNO - KABLOWEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO
PRZY DRODZE POWIATOWEJ NR DP1863R RELACJI SKOŁYSZYN - HARKŁOWA
OD SKRZYŻ. KUNOWA-PUSTA WOLA W KIER. POSESJI NR 365**

Adres: Harkłowa gm. Skołyszyn

Kategoria obiektu: XXVI

Nazwa jednostka ewidencyjnej: Skołyszyn [180509_2]

Nazwa i nr obrębu ewidencyjnego: Harkłowa [180509_2.0003]

Nr ewid. działek: 415, 455/3, 456/1, 456/2, 456/3, 463, 464, 465, 466, 468/1,
471, 473, 474, 475/1, 477, 478, 479, 481, 487, 488/2, 488/1,
489, 490, 491/1, 491/2, 495/1, 495/2, 496/2, 496/1, 497, 508,
509, 510, 511, 514, 515/3

Inwestor: Gmina Skołyszyn, 38-242 Skołyszyn 12

Branża: Elektryczna

Spis treści

Nr strony

- | | |
|---|-----|
| 1. Odpis Protokołu z narady koordynacyjnej | 1-3 |
| 2. Pismo PZD w Jaśle - uzgodnienie projektu | 4 |
| 3. Informacja BIOZ | 5-6 |

Jasło, dn. 08.12.2021 r.

Starostwo Powiatowe w Jasle
38-200 Jasło, ul. Rynek 18
tel. (13) 44-83-410

Znak sprawy: GN-III.6630.304.2021

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonych w dniu 08.12.2021 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie Ustawy z dnia 17 maja 1989 r - Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz. U. z 2015 r poz. 520 z późniejszymi zmianami)

Przedmiot narady:	Trasa proj. linii napowietrzno - kablowej oświetlenia ulicznego
Lokalizacja:	Gmina: Skołyszyn Obręb: Harkłowa
Wnioskodawca:	ZAKŁAD USŁUG ELEKTROINSTALATORSKICH DANIEL SZCZYRBA Brzyska 398, 38-212 Brzyska
Inwestor:	GMINA SKOŁYSZYN Skołyszyn 12, 38-242 Skołyszyn
Projektant:	DANIEL SZCZYRBA Inne upr.: budowlane: PDK/0049/PWOE/19
Przewodniczący:	Teresa Pachana - Główny Specjalista w Wydziale Geodezji Katastru i Nieruchomości
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	24.11.2021 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie z uwagami przez jej uczestników.

Stanowisko Przewodniczącego:

Prace ziemne w rejonie uzbrojenia podziemnego wykonywać ręcznie, pod nadzorem administratora sieci.

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 711724.1.11460, 711724.2.5002, 711824.1.17050, 711824.2.5002, 711824.2.5017.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Gmina Skołyszyn 38-242 Skołyszyn elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Wojciech Kras
2	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Skołyszyn 38-242 Skołyszyn 12 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Krzysztof Kozioł
3	Multimedia Polska SA Ul. Tadeusza Wendy 7/9 81-341 Gdynia elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Uzgadnia się z uwagami: 1. W miejscu zbliżeń i skrzyżowań prace wykonywać ręcznie. 2. Za wszystkie uszkodzenia sieci oraz nieplanowane przerwy w transmisji usług odpowiada inwestor i wykonawca.	Tomasz Podraza

Dokument wygenerował(a): Teresa Pachana, dn. 08-12-2021 13:01:03

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

4	Orange Polska S.A. 30-629 Kraków ul.Dauna 66	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
5	P.G.N. i G. O/Sanok 35 -500 Sanok ul. Henryka Sienkiewicza 12 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Projekt uzgodniono pod następującymi warunkami: Na działce nr 514 w Harkłowej dojdzie do kolizji projektowanej linii oświetleniowej z naszym nieczynnym ropociągiem oznaczonym na mapach jako "nD80" . W obrębie kolizji wszystkie roboty ziemne prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Nie wolno dotykać, przesuwac i uszkodzić ropociągu. W przypadku uszkodzenia ropociągu lub napotkania jakichkolwiek innych przeszkód w trakcie prowadzenia prac ziemnych w miejscach zbliżenia lub skrzyżowania z nieczynnym ropociągiem powiadomić, bez zbędnej zwłoki, Kierownika Ośrodka Kopalń w Krośnie telefon kontaktowy: 13 43 72601 od 7.00 do 15.00 od poniedziałku do piątku.	Jan Dubiel
6	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Jaśle 38-200 Jasło ul. Floriańska 112 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie 1. Skrzyżowanie kabla energetycznego z siecią gazową wykonać zachowując odległość pionową między zewnętrznymi ściankami rury ochronnej na kablu energetycznym a gazociągiem nie mniejsza niż 0,25m. 2. Roboty ziemne w bezpośrednim sąsiedztwie sieci gazowej prowadzić ręcznie, w sposób podany w §144 i w §145 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. – w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. nr 47/2003 – poz. 401). Rozpoczęcie tych robót może nastąpić w obecności przedstawiciela Gazowni w Jaśle ul. Floriańska 112, którą należy o tym powiadomić z 7-mio dniowym wyprzedzeniem. Nadzór nad robotami będzie odbywał się odpłatnie na pisemne zlecenie inwestora. 3. Prace ziemne związane z posadowieniem /usunięciem słupa prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności i pod nadzorem gazowni w Jaśle.	Marcin Sienicki
7	Powiatowy Zarząd Dróg w Jaśle 38-200 Jasło ul. Rynek 18 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Uzgodniono bez uwag	Hubert Garbacik
8	Przeds.Telekom. " TELGAM " S.A. ul.Mickiewicza 148 A 38-200 Jasło elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Wojciech Dubiel
9	Rejon Energetyczny Krosno 38-400 Krosno ul. Hutnicza 4 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Zachować normatywne odległości projektowanego uzbrojenia terenu od istniejących urządzeń energetycznych. W pobliżu urządzeń energetycznych prace ziemne wykonywać ręcznie. Założenie rur ochronnych na kablach energetycznych wykonać w porozumieniu i pod nadzorem RE Krosno.	Ireneusz Dziamba
Wnioskodawca			ZAKŁAD USŁUG ELEKTROINSTALATORSKICH DANIEL SZCZYRBA

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

Dokument wygenerował(a): Teresa Pachana, dn. 08-12-2021 13:01:03
Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.
Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

mgr inż. Teresa Pachana
Główny Specjalista w Wydziale
Geodezji, Katastru i Nieruchomości

Teresa Pachana - Główny Specjalista w
Wydziale Geodezji Katastru i Nieruchomości

Z up. STAROSTY

T. Pachana
mgr inż. Teresa Pachana
Główny Specjalista w Wydziale
Geodezji, Katastru i Nieruchomości

Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.).

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG
w JAŚLE
38-200 JAŚŁO, ul. Rynek 18
tel. 13 44 351 40, fax 13 44 628 68
NIP 685-19-55-877, REGON 370446723
T.2b.4530.63.2021



Jaśło, dnia 16.12.2021 r.

Gmina Skołyszyn
38-242 Skołyszyn 12

W odpowiedzi na pismo z dnia 30.11.2021 r. (data wpływu do tutejszego organu: 10.12.2021 r.) dotyczące uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu dla realizacji zadania budowlanego pn: „Budowa oświetlenia ulicznego przy drodze powiatowej Nr 1863R relacji Skołyszyn-Harkłowa od skrzyżowania Kunowa-Pusta Wola w kier. posesji nr 365 na terenie miejscowości Harkłowa gm. Skołyszyn” w ciągu drogi powiatowej Nr 1863R Skołyszyn-Harkłowa-gr.wojew.-Wójtowa-Lipinki, działka drogowa nr ewid. 415 w miejscowości Harkłowa gmina Skołyszyn, Powiatowy Zarząd Dróg w Jaśle **uzgadnia** przedmiotowy projekt **bez uwag**.

W załączeniu odsyłam uzgodniony egzemplarz ww. projektu.

DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg
w Jaśle
[Signature]
mgr Katarzyna Kaszowicz

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/a (Sporządził: HG)

3. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia są:

- Ustawa Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 z późniejszymi zmianami (art. 20 pkt. 1.1b; art. 21a pkt. 4.1a);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia D.U. nr 120 poz. 1126 z 2003.

2. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Zakresem zamierzenia budowlanego jest budowa linii oświetlenia ulicznego przy drodze powiatowej nr DP1863R działka nr ewid. 415 w miejscowości Harkłowa gm. Skołyszyn. Prace budowlane polegają na budowie elektrycznej wydzielonej napowietrznej i kablowej linii oświetlenia ulicznego o łącznej długości około 1342m, budowy stanowisk słupowych betonowych 29szt. oraz podwieszenie opraw oświetlenia ulicznego typu LED 70W - 29szt.

- roboty przygotowawcze i wytyczenie trasy,
- montaż słupów oświetleniowych
- montaż opraw oświetleniowych
- próby oraz pomiary pomontażowe,
- przekazanie wybudowanego oświetlenia Gminie Skołyszyn,
- wykonanie powykonawcze inwentaryzacji geodezyjnej.

Etap pierwszy – roboty przygotowawcze i pomiarowe, wytyczenie geodezyjne, organizacja ruchu.

Etap drugi – budowa linii napowietrznej i kablowej: montaż stanowisk słupowych, montaż opraw, pomiary pomontażowe, inwentaryzacja geodezyjna.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na terenie przewidzianym do budowy linii oświetleniowej występuje rozbudowana infrastruktura podziemna.

- kablowa sieć elektryczna,
- kablowa sieć teletechniczna,
- sieć gazowa.

4. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu lub działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi oraz przewidywane zagrożenia występujące w czasie realizacji robót budowlanych

Elementy stwarzające zagrożenie:

- roboty prowadzone w pasie drogowym drogi gminnej związane z prowadzeniem montażu stanowisk słupowych i przewodów linii oświetleniowej (w szczególności w pasie drogowym i w pobliżu sieci nap. nN, telekomunikacyjnej i sieci gazowej).

Zagrożenia dotyczące pracowników budowy oraz użytkowników pasa drogowego przy czynnym ruchu drogowym przez cały czas prowadzenia robót. W związku z powyższym ważne jest:

- odpowiednie oznakowanie i zabezpieczenie robót w czasie całego okresu prowadzenia robót,
- prowadzenie robót według obowiązujących przepisów BHP.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Szkolenie i instruktaż pracowników przed przystąpieniem do wykonywania robót przy budowie linii elektrycznej oświetleniowej wykonuje kierownik budowy z uprawnieniami budowlanymi w tej specjalności z prowadzeniem książki szkoleń na budowie, w której prowadzi się zapisy tematu szkolenia. Kierować do danego rodzaju prac budowlanych czy transportowych pracowników o odpowiednich kwalifikacjach i doświadczeniu zawodowym. Stosować odpowiedni sprzęt i narzędzia do danego rodzaju robót. Kierownik budowy winien zabezpieczyć pracownikom odpowiedni sprzęt BHP i ubrania ochronne według rodzaju wykonywanych prac na budowie szczególnie tych niebezpiecznych. Przedmiotowe szkolenia pracowników wykonać należy, gdy

- pracownik po raz pierwszy wykonuje daną pracę na danym stanowisku – odcinku robót,
- przy zmianie stanowiska lub wykonywanych czynności na stanowisku pracy.

Dotyczy to szczególnie robót:

- montażowych z udziałem dźwigów i sprzętu ciężkiego
- wykonywaniu robót sprzętem mechanicznym, elektonarzędziami, itp.
- prace w głębokich wykopach o głębokości do 3m,
- prace przy stawianiu słupów (sprzęt BHP i asekuracja drugiego pracownika),
- zabezpieczenie stanowisk pracy według przepisów BHP szczególnie w sąsiedztwie intensywnego ruchu drogowego pojazdów użytkujących drogę.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwu wynikającemu z planowanej inwestycji w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Dla spełnienia wymogów BHP w planie BIOZ powinny być ujęte czynności związane z :

- a) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 marca 2013 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych,
- b) spełnieniem wymogów rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych budowlanych,
- c) spełnieniem wymogów rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997r. Dz.U. 97.129.884 wraz z późniejszymi zmianami w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
- d) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych

Środki techniczne:

- zabezpieczenie odpowiedniego sprzętu BHP dla danego rodzaju robót,
- stosowanie odpowiedniego sprzętu i maszyn budowlanych do danej technologii robót,
- stosowanie sprzętu posiadającego aktualne badania techniczne i dozоровe.

Środki organizacyjne:

- zatrudnienie pracowników o odpowiednich kwalifikacjach do danego rodzaju robót,
- prowadzenie nadzoru i dyscypliny pracy przez kierownika budowy
- wyznaczenie osoby do wykonania oznakowań, sygnalizacji i koordynacji ruchu drogowego i utrzymania tych oznakowań w odpowiednim stanie,
- zabezpieczenie stałej łączności i stałego dozoru osobowego dla nadzoru nad robotami budowlanymi od strony wykonawcy w celu szybkiego reagowania na zakłócenia w robotach budowlanych, zakłócenia ruchu drogowego na odcinku robót, usuwania kolizji, zagrożeń w zakresie BHP pożaru, awarii itp.,
- przestrzeganie postanowień zawartych w Planie Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia sporządzonego przez kierownika budowy.