STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

OBIEKT: ELEKTROENERGETYCZNA SIEĆ NN - OŚWIETLENIE ULICZNE

ADRES: CZARNA GÓRA, SOŁTYSTWO
DZ. NR EW. 3790/17, 3790/18, 3790/19
OBRĘB: CZARNA GÓRA; JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: BUKOWINA TATRZAŃSKA

KATEGORIA OBIEKTU: XXVI

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY

INWESTOR: GMINA BUKOWINA TATRZAŃSKA
UL. DŁUGA 144,
34 - 530 BUKOWINA TATRZAŃSKA

PROJEKTOWAŁ: MGR INŻ. PIOTR PŁOSKONKA
SPECJALNOŚĆ: INSTALACYJNA
NR UPRAWNIEŃ: MAP/0142/PWOE/06

mgr inż. Piotr PŁOSKONKA
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. MAP/0142/PWOE/06

PAŹDZIERNIK 2018 R

OFFICE products

elekpro
projekty i nadzory branży elektrycznej
ELEKPRO Piotr Płoskonka,
ul. Szkolna 14c/16, 34-500 Zakopane,
NIP: 736-108-18-68
REGON: 120328058
tel/fax: 0-18 20 00 505
e-mail: biuro@elekpro.pl

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

SPIS TREŚCI

1. DANE OGÓLNE 3
1.1. INWESTOR I ZLECENIODAWCA 3
1.2. ZAKRES RZECZOWY 3
1.3. PODSTAWA OPRACOWANIA 3
1.4. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU 3
1.5. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA 3
1.6. BILANS MAS ZIEMNYCH 3
1.7. OCHRONA INTERESÓW OSÓB TRZECICH 4
1.8. ZIELEŃ ŚREDNIA I WYSOKA 4
1.9. OCHRONA ZABYTKÓW 4
1.10. EKSPLOATACJA GÓRNICZA 4
1.11. ŚRODOWISKOWE UWARUNKOWANIA REALIZACJI INWESTYCJI 4
1.12. OPINIA GEOTECHNICZNA 4
2. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA 5-7
3. OPIS TECHNICZNY 8
3.1. WSTĘP 8
3.2. LINIA KABLOWA 8
4. OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM 8
5. UWAGI KOŃCOWE 8

RYSUNKI:

nr 1 - Projekt zagospodarowania w skali 1:500 9

ZAŁĄCZNIKI:

Odpis protokołu narady koordynacyjnej 10-12
Uprawnienia projektanta. 13-14
Wpis do izby inżynierów 15
Oświadczenie projektanta 16

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

1. DANE OGÓLNE

1.1. INWESTOR I ZLECENIODAWCA

Inwestorem jak również zleceniodawcą opracowania (projektu budowlanego) dotyczącego budowy elektroenergetycznej sieci nN oświetlenia ulicznego przy ul. Sołtystwo w miejscowości Czarna Góra gm. Bukowina Tatrzańska jest, Gmina Bukowina Tatrzańska, ul. Długa 144, 34 - 530 Bukowina Tatrzańska.

1.2. ZAKRES RZECZOWY

Budowa:

- Linia kablowa YAKXs 4x35 mm^2 - 34 m

1.3. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Zlecenie inwestora
- Wizja w terenie
- Norma N SEP-E-003 „Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa",
- Norma PN-E-05100-1 " Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa".
- Norma SEP N SEP-E-004 „Elektroenergetyczne linie kablowe i sygnalizacyjne. Projektowanie i budowa."
- Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego

1.4. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Obszar oddziaływania obiektu dla planowanej inwestycji będzie obejmował swoim zasięgiem działki położone przy ul. Sołtystwo w miejscowości Czarna Góra gm. Bukowina Tatrzańska o numerach ewidencyjnych: **3790/17, 3790/18, 3790/19.**
Obszar oddziaływania obiektu mieści na w/w działkach.

1.5. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA

Istniejący stan zagospodarowania terenu

Obecnie na terenie, na którym będzie prowadzona inwestycja znajdują się budynek, elektroenergetyczna linia napowietrzna średniego i niskiego napięcia, oraz infrastruktura podziemna jak: sieć wodociągowa, elektroenergetyczne linie kablowe średniego i niskiego napięcia.

Projektowane zagospodarowanie terenu.

Projektuje się ułożenie linii kablowej niskiego napięcia - oświetleniowej, pomiędzy istniejącymi słupami nr 105 i 106.

1.6. BILANS MAS ZIEMNYCH

W wyniku tych prac ziemnych konieczne będzie przemieszczenie w sumie łącznie ok. 15 m^3 mas ziemi. Ziemia z wykopów, na czas prowadzenia robót, będzie składowana obok wykopu.

Masy ziemne które zostaną uzyskane podczas wykopów pod linię kablową będą wykorzystane do zasypania rowu kablowego na całej długości trasy i odpowiednio utwardzone.

Po zakończeniu robót budowlanych nadmiar ziemi zostanie wywieziony na wysypisko.

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

1.7. OCHRONA INTERESÓW OSÓB TRZECICH

Projektowana inwestycja nie pozbawia osób trzecich dostępu do drogi publicznej.

Nie ogranicza możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i cieplnej oraz ze środków łączności. Nie ogranicza dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt ludzi.

1.8. ZIELEŃ ŚREDNIA I WYSOKA

Linia kablowa niskiego napięcia - oświetleniowa projektowana jest na działkach na których nie znajdują sie krzewy i drzewa.

1.9. OCHRONA ZABYTKÓW

Teren, na którym prowadzona ma być inwestycja nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie.

1.10. EKSPLOATACJA GÓRNICZA

Teren, na którym prowadzona ma być inwestycja nie jest terenem górniczym.

1.11. ŚRODOWISKOWE UWARUNKOWANIA REALIZACJI INWESTYCJI

Przedmiotowa inwestycja nie jest wymieniona w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - w związku z tym inwestycja nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgodnie z przepisami wynikającymi z ustawy z dnia 03.10.2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko.

1.12. OPINIA GEOTECHNICZNA

W miejscu, w którym projektowana jest budowa infrastruktury technicznej występują proste warunki gruntowe.

Zgodnie z opinią geotechniczną sporządzoną w uzgodnieniu z wykonawcą specjalistycznych robót geotechnicznych, analiza warunków geologiczno-inżynierskich i hydrogeologicznych terenu przeznaczonego pod budowę projektowanej inwestycji zalicza go do pierwszej kategorii geotechnicznej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych.

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

2. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

(Prawo budowlane art. 20 ust. 1b)

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia została opracowana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.03 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Nazwa obiektu: **Elektroenergetyczna sieć nN - oświetlenie uliczne**

Adres obiektu: **Czarna Góra, ul. Sołtystwo**
dz. nr 3790/17, 3790/18, 3790/19
Obręb: Czarna Góra, jednostka ewidencyjna: Bukowina Tatrzańska

Stadium: **Projekt Budowlany**

Inwestor: **Gmina Bukowina Tatrzańska**
ul. Długa 144, 34 - 530 Bukowina Tatrzańska

Projektant: **mgr inż. Piotr Płoskonka**
upr. MAP/0142/PWOE/06
specjalność instalacyjna

mgr inż. Piotr PŁOSKONKA
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. MAP/0142/PWOE/06

Jednostka projektowa: **ELEKPRO Piotr Płoskonka**
ul. Szkolna 14c/16, 34-500 Zakopane

Październik 2018 r.

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

3.1. **Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:**
a. przygotowanie placu budowy,
b. budowa linii kablowej niskiego napięcia,
c. podłączenie nowych elementów do sieci energetycznej nN.

3.2. **Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce.** Obecnie na terenie, na którym będzie prowadzona inwestycja znajdują się budynek, elektroenergetyczna linia napowietrzna średniego i niskiego napięcia, oraz infrastruktura podziemna jak: sieć wodociągowa, elektroenergetyczne linie kablowe średniego i niskiego napięcia.
Nie projektuje się demontażu istniejącej infrastruktury.

3.3. **Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**
Dla planowanej inwestycji, elementami stwarzającymi zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowie ludzi są:
a. prace na wysokości ponad 5 m
b. urazy mechaniczne podczas: transportu materiałów,
c. prace wykonywane w pobliżu linii elektroenergetycznych,
d. czynne drogi i ulice,

3.4. **Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.**
Podczas realizacji robót budowlanych zagrożenie wystąpi w trakcie:
- ŚREDNIA - potrącenie pojazdem mechanicznym i sprzętem budowlanym - ulice place - cały czas realizacji zadania.
- WYSOKA - porażenie prądem elektrycznym nN 0,4 kV - czynne linie nN 0,4 kV - cały czas realizacji zadania.
Upadek ze słupa linii napowietrznej nN - cały czas realizacji zadania.

3.5. **Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia.**
Prace na czynnej linii napowietrznej mogą być wykonywane po jej wyłączeniu spod napięcia, zabezpieczeniu przed jej przypadkowym załączeniem pod napięcie i założeniu uziemienia w miejscu pracy.
Na słup należy wchodzić korzystając z odpowiednich słupołazów i z zapiętym wokół słupa pasem bezpieczeństwa lub szelkami.

3.6. **Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**
Przed przystąpieniem do wykonywania prac należy pouczyć zespół pracowników jak należy wykonywać prace przy czynnych urządzeniach elektrycznych pod napięciem, kopaniu rowów kablowych oraz układaniu kabli elektroenergetycznych. Należy przedstawić istniejące zagrożenia dla zdrowia i życia ludzkiego i należy na imiennym spisie delegowanych pracowników dokonać wpisu o przeprowadzonym pouczeniu i potwierdzić to podpisami pracowników.

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

3.7. **Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.**

Składowane materiały należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami od wpływów warunków atmosferycznych. Miejsce składowania materiałów należy zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych. Transport przy użyciu specjalistycznego sprzętu winien być nadzorowany przez kierownika budowy.

3.8. **Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:**

- Pracowników należy wyposażyć w środki ochrony indywidualnej.
- Sprzęt i narzędzia używane do prac szczególnie niebezpiecznych winny być każdorazowo sprawdzone przed użyciem i posiadać właściwe dokumenty potwierdzające ich sprawność.
- Strefy szczególnie niebezpieczne należy właściwie oznakować.

mgr inż. Piotr PŁOSKONKA
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. MAP/0142/PWOE/06

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

3. OPIS TECHNICZNY

3.1. WSTĘP

Niniejsze opracowanie stanowi projekt budowlany budowy linii kablowej niskiego napięcia przy ul. Sołtystwo w miejscowości Czarna Góra.

3.2. LINIA KABLOWA 0,4 kV

Projektuje się ułożenie odcinka linii kablowych typu YAKXs 4x35mm^2 pomiędzy słupami linii napowietrznej niskiego napięcia nr 105 i 106.

Kabel należy układać zgodnie z normą N SEP-E-004. Kabel należy ułożyć w wykopie o głębokości 0,7 m na warstwie piasku o grubości co najmniej 10 cm. Ułożony kabel zasypać warstwą piasku o grubości co najmniej 10 cm, następnie warstwą gruntu rodzimego o grubości co najmniej 15 cm i przykryć folią niebieską o szerokości 30 cm. Pozostały rów zasypać gruntem rodzimym.

Kabel w rowie ułożyć linią falistą z pozostawieniem zapasów po 3 m, przy słupach linii napowietrznej nN. Promień zgięcia kabla nie powinien być mniejszy od jego 20-krotnej średnicy.

Na skrzyżowaniu z infrastrukturą podziemną (jakie jak: kable elektroenergetyczne, telefoniczne, wodociągi i kanalizacja) oraz z widocznymi przeszkodami np. ogrodzenia, kabel należy ułożyć w rurze ochronnej AROT DVR o przekroju Φ = 75 mm w otwartym wykopie. Skrzyżowanie z drogą asfaltową wykonać zgodnie z ustaleniami z właścicielem terenu. Otwory rur – po wprowadzeniu kabla – należy zabezpieczyć przed dostawaniem się wody.

Oznaczniki należy rozmieścić w odległościach nie mniejszych niż 10 m, z obu stron rury ochronnej, i w złączach kablowych. Na oznaczniku umieścić informacje takie jak: trasa linii kablowej (od ... do ...), typ kabla oraz rok ułożenia.

4. OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM

Ochroną przed porażeniem prądem elektrycznym jest:
Odbiór - szybkie wyłączanie dla sieci w układzie TN - C.
Ochronę wykonać zgodnie z normą aktualnymi normami.
Skuteczność ochrony przeciwporażeniowej sprawdzić powykonawczymi pomiarami kontrolnymi na zgodność z obowiązującą normą.

5. UWAGI KOŃCOWE

Transport, budowę i montaż elementów sieci kablowej nN należy prowadzić zgodnie z:

- normami SEP nr N SEP-E-004
- zasadami stosowanymi w budownictwie ogólnym
- z przepisami BHP i przepisami budowy urządzeń elektroenergetycznych.

Niniejsze opracowanie jest projektem budowlanym. Jego zakres i stopień zaawansowania nie jest wystarczający aby oszacować koszty wykonania jego zakresu. W tym celu należy najpierw zlecić wykonanie projektu wykonawczego przedmiotowej inwestycji.

mgr inż. Piotr PŁOSKONKA
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. MAP/0142/PWOE/06

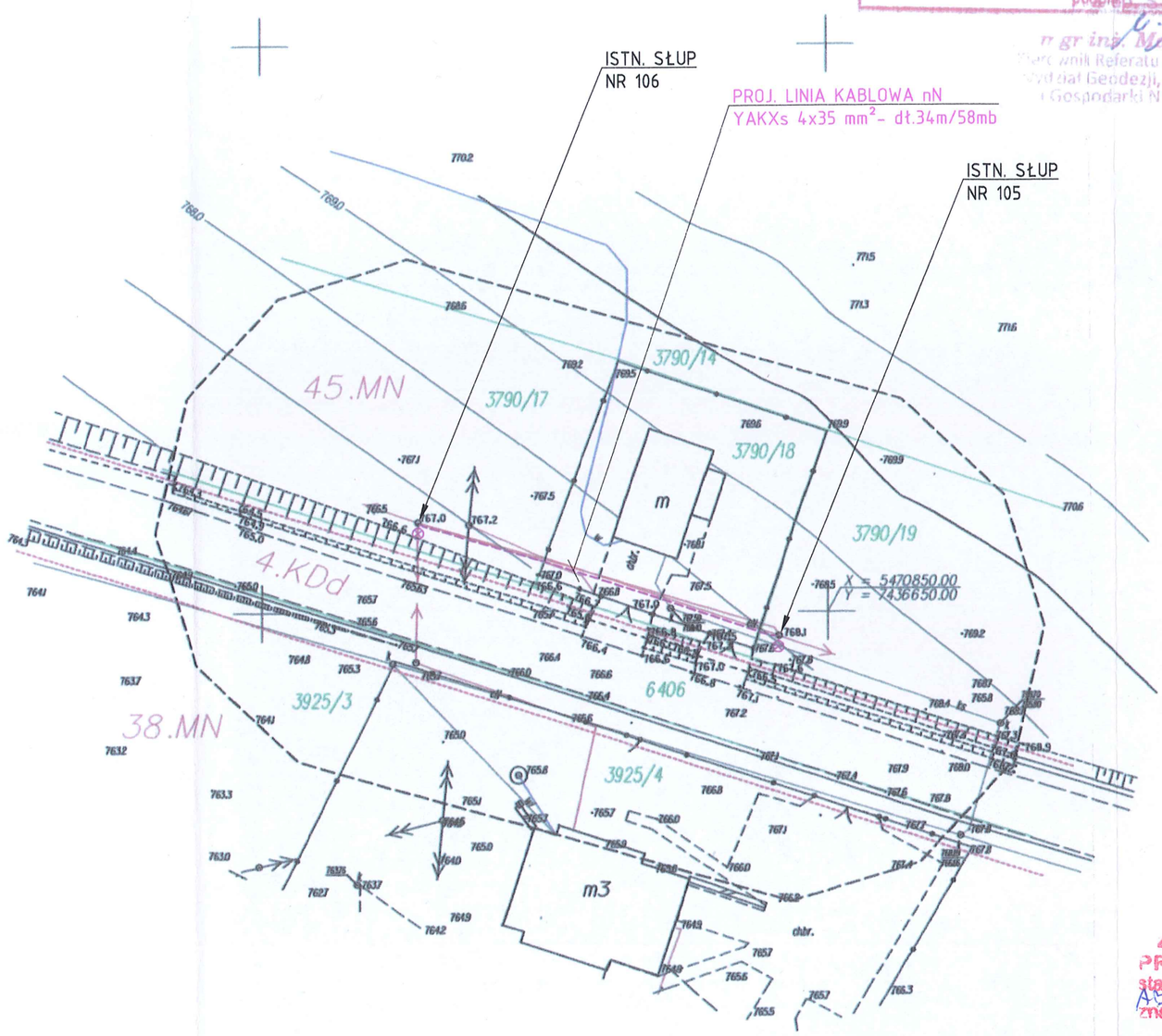
Radosław Zając
30 Bukowina Tatrzańska, ul. Długa 93
NIP: 736-120-82-86
508 390 790, 18 20 777 97
zajac@hot.pl

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1 : 500

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

powstała jako kopia mapy w skali 1:500 uzupełniona wynikami pomiaru.
jednostka ewidencyjna: 121703-2 Gmina : Bukowina Tatrzańska
obręb: 0304 Miejscowość: Czarna Góra
układ współrzędnych płaskich: 2000/7
układ wysokościowy: kronsztad 86
RZG.6640.1.1498.2017
KM. 7.110.13.21.1.2
Powstała w wyniku aktualizacji mapy "syt-wys"
Stan na dzień: 2017.07.08



Uwaga !
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji

UWAGA !

Opracowanie nie posiada cech mapy do celów prawnych.
Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami przebiegu służebności gruntowych
Nie ustalano granic protokolarnie.
Granice wkreślone w oparciu o mapę ewidencji gruntów w skali 1: 2000
Mapa do celów projektowych pod inwestycje liniowe.
Linie rozgraniczające WZiZT MPZP
Zakres opracowania.

Potwierdzam zgodność kopii mapy, na której sporządzono projekt zagospodarowania terenu z oryginałem mapy do celów projektowych [identyfikator ewidencji materiału zasobu operatu technicznego P.1217.2017.1561]

Zakopane, dnia 09. 08. 2018

Piotr Płoskonka

Potwierdza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
STAROSTA TATRZAŃSKI
34-500 Zakopane, ul. Chramcówki 15
Identyf. ewid. materiału zasobu operatu technicznego P.1217.2017.1561
02. SIE. 2017
data wpisania operatu technicznego do ewid. materiałów zasobu
podpis
Z up. STAROSTY
mgr inż. Maria Malacina
Kierownik Referatu Zasobu Geodezyjnego
Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami



lokalizacja lo
ulicznego ko

STARO
Dokumentacja nr: GG-RD
była przedmio
przeprowadzonej w siedzib
i Gospod
Starostwa Powiatowe
w dniu:
w formie:
zebrania zain
za pomocą ś
Zakopane, dnia: 05.09.

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

ZATWIERDZAM
PROJEKT BUDOWLANY
stanowiący załącznik do decyzji
AB.6740.1.20.2019.MCB
znak z dnia 05.04.19
Z up. Starosty
mgr inż. arch. Jerzy Chlebiński
Naczelnik Wydziału Budownictwa
Architektury

inż. Radosław Zając
GEODETA UPRAWNIONY nr upr 20380
34-530 Bukowina Tatrzańska, ul. Długa 93
508 390 790, 18 20 777 97
zajac@hot.pl

mgr inż. Piotr PŁOSKONKA
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. MAP/0142/PWOE/06

LEGENDA:
PROJ. Z
odrębne
PROJ. L
GRANIC

OBIEKT I ADRES:	ELEKT
INWESTOR:	
STADIUM:	PR
NAZWA RYSUNKU:	
DATA:	X.2018 r
PROJEKTOWAŁ: NR UPRAWNIEŃ: SPECJALNOŚĆ:	
OPRACOWAŁ:	

O CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1 : 500

kali 1:500 uzupełniona wynikami pomiaru.

-2 Gmina : Bukowina Tatrzańska

na Góra

2000/7

86

mapy "syt-wys"

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

Potwierdza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

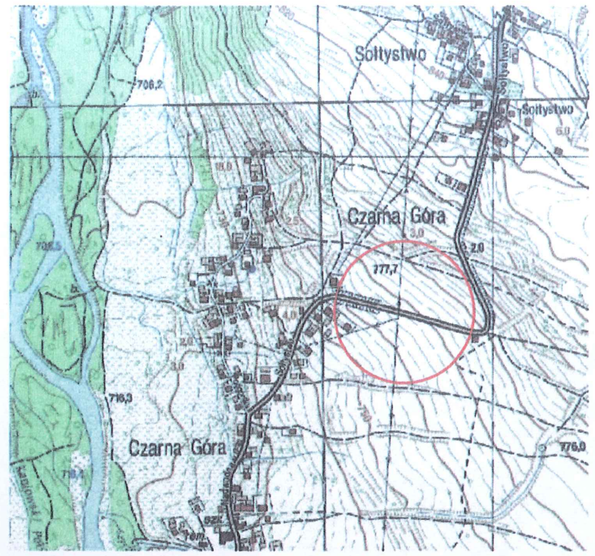
STAROSTA TATRZAŃSKI
34-500 Zakopane, ul. Chramcówki 15

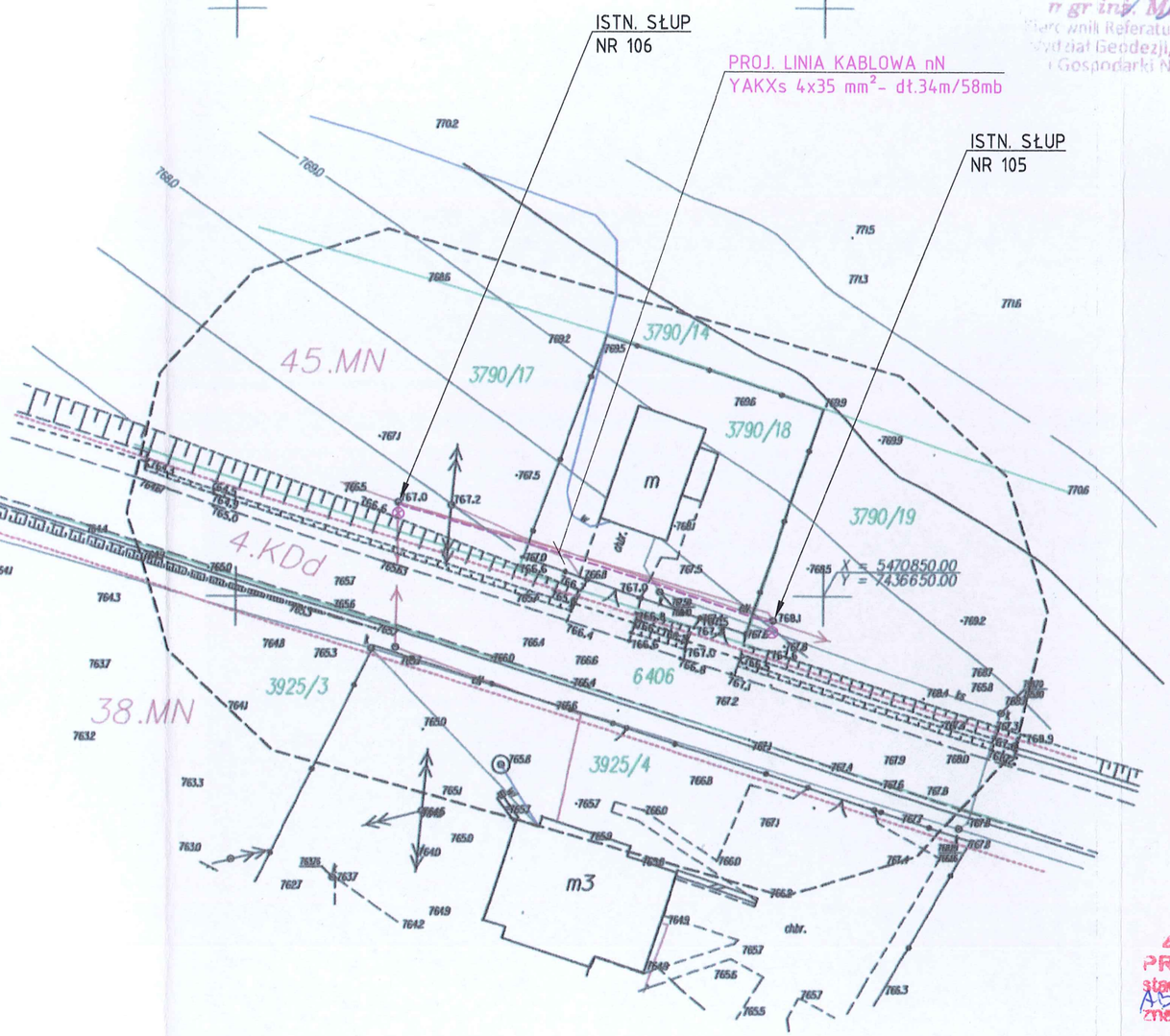
Identyf. ewid. materiału zasobu - operatu technicznego P.1217.2017.1561

data wpisania operatu technicznego do ewid. materiałów zasobu 02. SIE. 2017

podpis STAROSTY

mgr inż. Maria Malacina
Kierownik Referatu Zasobu Geodezyjnego
Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami





lokalizacja budowy sieci oświetlenia ulicznego kablem ziemnym

STAROSTA TATRZAŃSKI
Dokumentacja nr: GG-RDG. 6680. 108 . 2018
była przedmiotem narady koordynacyjnej
przeprowadzonej w siedzibie Wydziału Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami
Starostwa Powiatowego w Zakopanem, ul. Chramcówki 15.
w dniu: 22.08. 2018
w formie:
- zebrania zainteresowanych podmiotów
- za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Z up. Starosty
mgr inż. Andrzej Czernik
Inspektor Wydziału Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami
Przewodniczący narad koordynacyjnych

Zakopane, dnia: 05.09.2018

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

ZATWIERDZAM
PROJEKT BUDOWLANY
stanowiący załącznik do decyzji
AB.6740.120.209.MCB
znak z dnia 05.04.19
Z up. Starosty
mgr inż. arch. Jerzy Chlebiński
Naczelnik Wydziału Budownictwa i Architektury

inż. Radosław Zając
GEODETA UPRAWNIONY nr upr 20380
34-530 Bukowina Tatrzańska, ul. Długa 93
508 396 790, 18 20 777 97
zajac@hot.pl

mgr inż. Piotr PŁOSKONKA
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. MAP/0142/PWOE/06

LEGENDA:

- PROJ. ZABUDOWA NOWEJ OPRAWY OŚWETLENIA ULICZNEGO -według odrębnego opracowania
- PROJ. LINIA KABLOWA nN -OŚW. ULICZNE - YAKXs 4x35mm²
- GRANICA DZIAŁKI

OBIEKT I ADRES:	ELEKTROENERGETYCZNA SIEĆ NN - OŚWIETLENIE ULICZNE CZARNA GÓRA, SOŁTYSTWO
INWESTOR:	GMINA BUKOWINA TATRZAŃSKA UL. DŁUGA 144, 34-530 BUKOWINA TATRZAŃSKA
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
NAZWA RYSUNKU:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
DATA:	X.2018 r
SKALA:	1:500
NR RYS:	1
PROJEKTOWAŁ: NR UPRAWNIEŃ: SPECJALNOŚĆ:	mgr inż. Piotr Płoskonka MAP/0142/PWOE/06 INSTALACYJNA
PODPIS:	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Piotr Borkowski
PODPIS:	

Uwaga !
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji

łów prawnych.

dzone ustaleniami przebiegu służebności gruntowych

encji gruntów w skali 1: 2000

e liniowe.

P

Potwierdzam zgodność kopii mapy, na której sporządzono projekt zagospodarowania terenu z oryginałem mapy do celów projektowych [identyfikator ewidencji materiału zasobu operatu technicznego P.1217.2017.1561]

Zakopane, dnia 09. 08. 2018

Piotr Płoskonka

GG-RDG.6630.108.2018

STAROSTA TATRZAŃSKI
34-500 Zakopane, ul. Chramcówki 15
tel/fax: (018) 20 153 46

Zakopane, dnia 05.09.2018r

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

ODPIS PROTOKOŁU NARADY KOORDYNACYJNEJ z dnia 22.08.2018 do sprawy GG-RDG.6630.108.2018

Wasz znak : z dnia 09.08.2018r

Na podstawie art. 28b, 28ba, 28bb, 28c, 28d, 28e ustawy z dnia 17maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 2101), oraz Zarządzenia nr 47/2014 Starosty Tatrzańskiego z dnia 17 lipca 2014 r. w sprawie: ustalenia regulaminu organizacji narad koordynacyjnych oraz zasad i trybu uzgadniania na nich sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Sposób przeprowadzenia narady:

- zebrania zainteresowanych podmiotów
- za pomocą środków komunikacji elektronicznej

lokalizacja budowy sieci oświetlenia ulicznego kablem ziemnym

miejscowość: Czarna Góra, ul. Sołtystwo działki: 3790/17, 3790/18, 3790/19

wnioskodawca: ELEKPRO Piotr Płoskonka
34-500 Zakopane, ul. Szkolna 14c/16

inwestor realizowanego obiektu: Gmina Bukowina Tatrzańska
34-530 Bukowina Tatrzańska, ul. Długa 144

uwagi i zalecenia :

1.Stanisław Remiasz – Starszy Specjalista ds. Uzgodnień Branżowych

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie Wydział Dokumentacji

Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:
- 3 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN,
- 10 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,
- 15 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,

Należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć.
Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwignic, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu.
Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszać Ustrojów słupów linii jw., inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia.

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 Zakopane

Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie o nadzór branżowy. **Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2 m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla.**
Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących fundamentów słupów linii energetycznych:
- linii nN – 1 m,
- **linii SN – 2 m,**
- linii WN – 5 m

2. Jacek Bakota – Główny Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury

Orange Polska S.A.
ul. Dauna 66, 30-629 Kraków
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie

Bez uwag

3. Leszek Wiktor – Dyrektor Techniczny

MSS TELEKOM Sp. z o.o.
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 18

Opiniujemy pozytywnie

4. mgr inż. arch. Wojciech Budz - Inspektor

URZĄD GMINY BUKOWINA TATRZAŃSKA
34-530 Bukowina Tatrzańska, ul. Długa 144

Uzgodniono pozytywnie

5.

STAROSTWO POWIATOWE W ZAKOPANEM
34-500 ZAKOPANE, UL. CHRAMCÓWKI 15
Wydział Infrastruktury

Nieobecny – zawiadomiony
Art. 28ba.1. Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzania. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym, o którym mowa art. 28b ust.3. (ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 2101)).

GG-RDG.6630.108.2018

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

6. Paweł Bobak

POWIATOWY INSPEKTORAT NADZORU BUDOWLANEGO W ZAKOPANEM
34-500 ZAKOPANE, UL. CHRAMCÓWKI 15

Bez uwag

7.

STAROSTWO POWIATOWE W ZAKOPANEM
34-500 ZAKOPANE, UL. CHRAMCÓWKI 15
Wydział Budownictwa i Architektury

Nieobecny – zawiadomiony
Art. 28ba.1. Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzania. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym, o którym mowa art. 28b ust.3. (ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 2101)).

UWAGI DODATKOWE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r., poz. 2101)).
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 (Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r., poz. 2101)) 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 (Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r., poz. 2101)).

Z up. Starosty
mgr inż. Andrzej Czernik
Inspektor Wydziału Geodezji,
Kartografii, Katastru i Gospodarki
Nieruchomościami

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA I Z B A INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Kraków, dnia 21 czerwca 2006 r.

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

AP OIIB/KK/0054-0045/06

DECYZJA

podstawie art.24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów downictwa oraz urbanistów *(Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.)*, art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3, art. 13 . 1, 3 i 4 , art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane *(tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207 . 2016 z późn. zm.)*, § 3 ust. 1, § 12 ust 1 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie *(Dz. U. z 2005 r. Nr 96, poz. 817)*, w związku z § 28 . 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji hnicznych w budownictwie *(Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578)* oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks stępowania administracyjnego *(tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)*.

Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
stwierdza, że

Pan mgr inż. **Piotr Płoskonka**
urodzony dnia 30.05.1973 r. w Zakopanem
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0142/PWOE/06

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

UZASADNIENIE

ręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie otokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan Piotr Płoskonka siada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych wyżej wymienionej specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Szczegółowy kres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

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

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Stanisław Karczmarczyk .....

Członek Składu Orzekającego
mgr inż. arch. Elżbieta Gabryś .....

Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Marian Jamborski .....

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

rzymują:
Pan Piotr Płoskonka
os. Szkolna 14C/16
34-500 Zakopane
Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
a/a

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń

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

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienion specjalności, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

1) *projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowan nadzoru autorskiego,*
2) *kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,*
3) *kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontr technicznej wytwarzania tych elementów,*
4) *wykonywania nadzoru inwestorskiego,*
5) *sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

II. Na mocy § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2005 r. Nr 96 p 817), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiekt budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w t kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowan

Pan Piotr
adres zar
jest człon
ubezpiec
Niniejsze

Zaświadcz
weryfikow

Mirosław B

(Zgodnie art.
elektroniczne
równoważne

* Weryfikację
stronie Polski
Budownictwa

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

POLSKA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-QYQ-KYQ-YIH *

an Piotr Płoskonka o numerze ewidencyjnym MAP/IE/0520/06

dres zamieszkania ul. Szkolna 14 C/16, 34-500 Zakopane

st członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane

bezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

liniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-07-31.

aświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym eryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-06-22 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej 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 lektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są ównoważne 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.

STAROSTA TATRZAŃSKI
ul. Chramcówki 15
34-500 ZAKOPANE

OŚWIADCZENIE

Projekt budowlany p.t.: „Elektroenergetyczna sieć nN - oświetlenie liczne" przy ul. Sołtystwo, w miejscowości Czarna Góra, którego inwestorem st Gmina Bukowina Tatrzańska, ul. Długa 144, 34 - 530 Bukowina atrzańska, wykonany został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz sadami wiedzy technicznej.

Projektant:

mgr inż. Piotr PŁOSKONKA
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ew. MAP/0142/PWOE/06

Październik 2018 r.

elekpro

.....