

Pracownia Projektowania Architektury i Form Użytkowych,
mgr inż. arch. Anna-Maria Lebedzińska-Łuksza
ul. Cicha 8, 17-200 Hajnówka,

OBIEKT:	PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY ISTNIEJĄCYCH LOKALI UŻYTKOWYCH W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM Z USŁUGAMI (DWÓCH LOKALI UŻYTKOWYCH FUNDUSZU SKŁADKOWEGO UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO ROLNIKÓW W HAJNÓWCE) (OBIEKT KATEGORII XII)	
TOM 2	PROJEKT BRANŻY ELEKTRYCZNEJ	
ADRES INWESTYCJI:	KRUS PT HAJNÓWKA, UL. ARMII KRAJOWEJ 16, 17-200 HAJNÓWKA, DZIAŁKA NR EWID. GRUNTÓW: 3344/1, OBRĘB EWID.: 0001 HAJNÓWKA	
INWESTOR:	FUNDUSZ SKŁADKOWY UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO ROLNIKÓW 00-014 WARSZAWA, UL. STANISŁAWA MONIUSZKI 1A	
DATA:	maj 2020 r.	
OPRACOWANIE:	<i>Pracownia Projektowania Architektury i Form Użytkowych, ul. Cicha 8, 17-200 Hajnówka, BIURO: ul. Ks. I. Wierobieja 30 lok. 12, 17-200 Hajnówka</i>	
GŁÓWNY PROJEKTANT	mgr inż. architekt Anna-Maria Lebedzińska-Łuksza upr.bud. B/112/01, PD-0122	 ARCHITEKT <i>mgr inż. arch. Anna - Maria Lebedzińska - Łuksza</i> Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności architektonicznej Nr ewid. B/112/01 17-200 Hajnówka, ul. Cicha 8
PROJEKTANT:	mgr inż. Janusz Topolski upr. bud. BŁ/5/01	 mgr inż. JANUSZ TOPOLSKI Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewid. BŁ/5/01
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Jerzy Jan Topolski upr. bud. PDL/0098/PWBE/19	 mgr inż. Jerzy Jan Topolski Upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych PDL/0098/PWBE/19

SPIS ZAWARTOŚCI

1. OPIS TECHNICZNY	3
1.1. DANE OGÓLNE	3
1.2. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA:.....	3
1.3. CHARAKTERYSTYKA UKŁADU	3
1.4. ZASILANIE.....	3
1.5. POMIAR ENERGII ELEKTRYCZNEJ	3
1.6. ROZDZIELNIA RG	3
1.7. GŁÓWNY PRZECIWPOŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU	3
1.8. OŚWIETLENIE OGÓLNE	4
1.9. OŚWIETLENIE AWARYJNE	4
1.10. INSTALACJA GNIAZD WTYKOWYCH OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA	4
1.11. INSTALACJE SŁABOPRĄDOWE- OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO IT	4
1.12. SYGNALIZACJA ALARMOWA POŻARU SAP	4
1.13. INSTALACJE SŁABOPRĄDOWE - INSTALACJA ALARMOWA SSWIN	4
1.14. PROWADZENIE INSTALACJI	5
1.15. OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA.....	5
1.16. INSTALACJA POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH.....	5
1.17. INSTALACJA ODGROMOWA.....	5
2. OBLICZENIA TECHNICZNE	6
2.1. OBLICZENIA OŚWIETLENIA	6
2.2. OBLICZENIA INSTALACJI	6
3. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	7
3.1. ZAKRES ROBÓT:.....	8
3.2. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI:	8
3.3. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH:	8
3.4. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKCJI PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH:.....	8
3.5. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH:	8
4. OŚWIADCZENIE	9
5. UWAGI KOŃCOWE	10
6. ZAŁĄCZNIK	10
7. RYSUNKI TECHNICZNE.....	10

1. Opis techniczny

1.1. Dane ogólne

Podstawy opracowania

- Projekt architektoniczny,
- Obowiązujące przepisy i normy

1.2. Przedmiot i zakres opracowania:

Przedmiotem niniejszego opracowania są instalacja elektryczna w przebudowywanym lokalu funduszu składowego ubezpieczenia społecznego rolników w Hajnówce.

Zakres opracowania obejmuje:

- Instalacje oświetlenia ogólnego,
- Instalacja oświetlenia awaryjnego
- Instalacje gniazd wtyczkowych ogólnych,
- Rozbudowa rozdzielnicy RG,
- Ochrona przeciwporażeniowa,
- Ochrona przeciwprzepięciowa,

1.3. Charakterystyka układu

- napięcie zasilania 3x230/400V,
- układ sieciowy TN-C-S,
- dodatkowy system ochrony od porażeń elektrycznych samoczynne wyłączenie w układzie TN-C-S i izolacja dodatkowa.

Rozdzielnica RG cz. rozbudowywana:

- | | |
|---------------------|-------------|
| – moc zainstalowana | Pi= 47,58kW |
| – moc szczytowa | Ps= 23,00kW |

1.4. Zasilanie

Zasilanie obiektu istnieje. Zasilanie budynku odbywa się będzie z istniejącego złącza kablowego typu ZK.

1.5. Pomiar energii elektrycznej

Układ pomiaru energii elektrycznej istniejący poza zakresem opracowania.

1.6. Rozdzielnica RG

Rozdzielnica RG znajduje się w pomieszczeniu technicznym. Należy ją rozbudować zgodnie ze schematem IE03. W rozdzielnicy znajduje się wyłącznik główny, lampki sygnalizacji faz, zabezpieczenia obwodów odbiorczych.

1.7. Główny przeciwpożarowy wyłącznik prądu

Główny przeciwpożarowy wyłącznik prądu poza zakresem opracowania.

1.8. Oświetlenie ogólne

Oświetlenie zrealizowano oprawami dobranymi na podstawie obliczeń natężenia oświetlenia.

Oświetlenie ogólne pomieszczeń realizowane będzie oprawami wyszczególnionymi na rzucie instalacji. Instalacje wykonać przewodem YDY 3/4/5x1,5mm² pod tynkiem. Osprzęt podtynkowy np. HAGER FIORENA w ramach wielokrotnych.

1.9. Oświetlenie awaryjne

Oświetlenie awaryjne przebudowywanej części budynku stanowią oprawy z modulem świecenia awaryjnego 1h. np. oprawy TM TECHNOLOGIE iTECH M5 M 6W z certyfikatem CNBOP. Oprawy zapalają się automatycznie po zaniku napięcia na rozdzielnicy. Oprawy awaryjne zasilane są z obwodów lamp oświetlenia ogólnego.

1.10. Instalacja gniazd wtykowych ogólnego przeznaczenia

Obwody gniazd wtykowych wykonać przewodem YDY 3x2,5mm² p/t. Osprzęt podtynkowy np. HAGER FIORENA oraz gniazda przelotowe. Obwody gniazdowe zabezpieczać wyłącznikami różnicowoprądowymi.

1.11. Instalacje słaboprądowe- okablowania strukturalnego IT

W pomieszczeniu serwerowni znajduje się na ścianie lokalny punkt dystrybucyjny. Kabel światłowodowy z serwerowni do każdego z projektowanych gniazd doprowadzić 2xUTP 4x2x0.5 kat6.

Do obsługi instalacji komputerowej projektuje się gniazda komputerowe 2xRJ45 kat.6. Rozmieszczenie gniazd przedstawiono na rzucie pomieszczeń.

Okablowanie należy poprowadzić w wydzielonych listwach kablowych lub pod tynkiem.

Instalację przewodową należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami dla instalacji niskoprądowych. Przewody należy prowadzić z zachowaniem dopuszczalnych odległości zbliżeń i skrzyżowań z innymi instalacjami. Należy też uważać by zachować odpowiedni promień gięcia kabli oraz, aby odpowiednio (nie za mocno) zaciskać opaski kablowe. Sprzęt, który wymaga obsługi i dostępu dla pracowników technicznych należy umieścić w takich miejscach i w taki sposób aby zapewnić łatwy dostęp.

1.12. Sygnalizacja alarmowa Pożaru SAP

Na życzenie Inwestora należy zamontować optyczne czujki dymu alarmu pożarowego (SAP). Należy dostawić do istniejącego okablowania czujki dymu na podstawie wskazań inwestora. W pomieszczeniach rozmieścić czujki dymowe.

1.13. Instalacje słaboprądowe - Instalacja Alarmowa SSWiN

W pomieszczeniach należy wykonać instalację alarmową. W obiekcie wykorzystywany jest system firmy AAT Holding sp. z o. o. (centrala DSC PC 4010). Należy rozbudować istniejący system. Należy zastosować ekspander PC 4108 następnie podłączyć projektowane czujki LC100 (rozmieszczenie zgodnie z rzutem IE02).

1.14. Prowadzenie instalacji

- Instalacje elektryczne prowadzić pod tynkiem lub w korytku za sufitem podwieszanym;
- Instalacje przewiduje się wykonać przewodami typu YDYżo z izolacją 750V;
- Do opraw oświetleniowych układać przewody 3, 4 i 5-żyłowe. Przewody 4 i 5-żyłowe wykorzystać przy podłączaniu oświetlenia do wyłączników świecznikowych;
- Gniazda ogólne łączyć przewodem YDYżo 3x2,5mm²;
- Łączenie przewodów wykonywać w puszkach sprzętowych złączkami sprężynującymi WAGO;
- Gniazda wtyczkowe na wysokości 30cm / dostosować do danego stanowiska pracy, w łazience na wysokości 120cm;
- Łączniki na wysokości 115cm.

1.15. Ochrona przeciwporażeniowa

Jako ochronę przed dotykiem bezpośrednim przyjęto zastosowanie izolacji części czynnych. Jako ochronę przed dotykiem pośrednim (ochrona dodatkowa) zastosowano samoczynne wyłączenie. W przypadku przekroczenia wartości napięcia dotykowego, realizowane przez bezpieczniki z wkładkami topikowymi, wyłączniki elektromagnetyczne i różnicowoprądowe oraz drugą klasę izolacji.

Po zamontowaniu rozdzielnic i podłączeniu odbiorników należy sprawdzić skuteczność ochrony przed dotykiem pośrednim (ochrona dodatkowa).

1.16. Instalacja połączeń wyrównawczych

Wszystkie dostępne elementy przewodzące połączyć między sobą i z szyną wyrównawczą przewodem LgY6mm². Metalowe rury wodociągowe, kanalizacyjne i inne połączyć stosując typowe obejmowe zaciskowe.

Główną szynę wyrównawczą zlokalizowano na parterze przy wejściu do budynku.

1.17. Instalacja odgromowa

Instalacja odgromowa poza zakresem opracowania.

2. Obliczenia techniczne

2.1. Obliczenia oświetlenia

Dobór ilości opraw przeprowadzono przy pomocy programu DIALUX zakładając wsp. odbicia 0,7; 0,5; 0,2 (sufit; ściany; podłoga) i wsp. zapasu 1,3. Wszystkie obliczenia wykonywane przy zastosowaniu źródeł światła marki LUG i TMtechnologie

2.2. Obliczenia instalacji

Obliczenia techniczne dotyczą sprawdzenia doboru przewodów, kabli i zabezpieczeń.

Przeprowadzono następujące obliczenia:

- prąd obliczeniowy szczytowy obwodu,
- sprawdzenie obciążalności kabli i dobór zabezpieczeń,
- sprawdzenie dopuszczalnych spadków napięcia.

2.2.1. Wyniki obliczeń

- Prądy szczytowe obwodów nie przekraczają wartości znamionowych zabezpieczeń i obciążalności długotrwałej przewodów, wielkości zabezpieczeń zapewniają prawidłową ochronę przewodów,
- Przekroje przewodów są większe od minimalnych wymaganych z punktu obciążalności zwarciowej,
- Samoczynne wyłączenie zasilania dla rozdzielnic i odbiorników jest spełnione przy dobranych zabezpieczeniach i obliczonej impedancji pętli zwarcia Z_s ,
- Największy procentowy spadek napięcia wynosi 4%.

3. Informacja Dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

Adres: KRUS PT HAJNÓWKA, UL. ARMII KRAJOWEJ 16, 17-200
HAJNÓWKA,
DZIAŁKA NR EWID. GRUNTÓW: 3344/1, OBRĘB EWID.: 0001
HAJNÓWKA

Obiekt: PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY ISTNIEJĄCYCH
LOKALI UŻYTKOWYCH W BUDYNKU MIESZKALNYM
WIELORODZINNYM Z USŁUGAMI (DWÓCH LOKALI
UŻYTKOWYCH FUNDUSZU SKŁADKOWEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO ROLNIKÓW W
HAJNÓWCE)

Inwestor: FUNDUSZ SKŁADKOWY UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
ROLNIKÓW
00-014 WARSZAWA, UL. STANISŁAWA MONIUSZKI 1A

Projektant: mgr inż. Janusz Topolski
Upr. Bł/5/01

mgr inż. JANUSZ TOPOLSKI
Uprawnienia do projektowania
bez ograniczeń w instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. Bł/5/01

3.1. Zakres Robót:

- Instalacje oświetlenia ogólnego,
- Instalacja oświetlenia awaryjnego
- Instalacje gniazd wtyczkowych ogólnych,
- Rozbudowa rozdzielnicy RG,
- Ochrona przeciwporażeniowa,
- Ochrona przeciwprzepięciowa,

3.2. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- Rozdzielnie elektryczna wewnątrz budynku.
- Instalacje elektryczne.
- Prace na wysokości

3.3. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- Ryzyko upadku z wysokości ponad $h=1,5m$ podczas prac montażowych przy budowie instalacji elektrycznych wewnątrz budynku.
- Ryzyko upadku z wysokości ponad $h=3m$ podczas prac montażowych przy budowie instalacji odgromowych na zewnątrz budynku.
- Ryzyko porażenia prądem elektrycznym podczas montażu projektowanych instalacji elektrycznych.
- Ryzyko porażenia prądem elektrycznym przy uruchamianiu nowych urządzeń.

3.4. Sposób prowadzenia instrukcji pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- Bezpośrednio przed przystąpieniem do prac należy zapoznać pracowników z zagrożeniami wyszczególnionymi w punktach 3 i 4, oraz udzielić instruktażu z zakresu prowadzonych robót włącznie z wykonaniem wpisu do dziennika bud.

3.5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:

- 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 te środki były stosowane zgodnie z przeznaczeniem.
- Zaleca się prace na wysokości wykonywać przy pomocy drabin bądź rusztowań.
- Zaleca się wykonywanie prac przy urządzeniach elektrycznych wyłączonych spod napięcia oraz zastosować odpowiednie zabezpieczenie przed przypadkowym załączeniem napięcia

Projektant: mgr inż. Janusz Topolski Upr. B/5/01

mgr inż. JANUSZ TOPOLSKI
Uprawnienie do projektowania
bez ograniczeń w instalacyjnej
w zakresie sieci instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. B/5/01

Pracownia Projektowania Architektury i Form Użytkowych,
mgr inż. arch. Anna-Maria Lebedzińska-Łuksza
ul. Cicha 8, 17-200 Hajnówka,

4. OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że:

PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY ISTNIEJĄCYCH LOKALI
UŻYTKOWYCH W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM Z
USŁUGAMI (DWÓCH LOKALI UŻYTKOWYCH FUNDUSZU SKŁADKOWEGO
UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO ROLNIKÓW W HAJNÓWCE)
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy
technicznej.

Projektant : mgr inż. Janusz Topolski
 Upr. Bł/5/01

mgr inż. JANUSZ TOPOLSKI
Uprawnienia do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. Bł/5/01

Sprawdzający: mgr inż. Jerzy Jan Topolski
 Upr. PDL/0098/PWBE/19

mgr inż. Jerzy Jan Topolski
Upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
PDL/0098/PWBE/19

5. Uwagi końcowe

1. Całość robót instalacyjno- montażowych wykonać zgodnie z Normami PN-IEC 60 364, PN-E 05125, oraz Warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie Dział 4 Rozdział 8 „Instalacje elektryczne”.
2. Przy przekazywaniu obiektu do eksploatacji wykonawca obowiązany jest dostarczyć zleceniodawcy dokumentację powykonawczą, a w szczególności:
 - dokumentację techniczną z naniesionymi ewentualnymi zmianami,
 - protokół badań rezystancji izolacji,
 - protokół badań skuteczności ochrony przeciwporażeniowej,
 - protokół badań oświetlenia,
 - protokoły pomiaru rezystancji uziemień,
 - certyfikaty lub deklaracje zgodności wydane dla wyrobów stosowanych w instalacjach elektrycznych.

6. Załącznik

- zał. nr 1. Zaświadczenie o przynależności do PIIB i kopia uprawnień projektanta.
- zał. nr 2. Zaświadczenie o przynależności do PIIB i kopia uprawnień sprawdzającego.

7. Rysunki techniczne

Rys.	IE01	SCHEMAT ZASILANIA
Rys.	IE02	RZUT PRZYZIEMIA INSTALACJE ELEKTRYCZNE, skala 1:50



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-XBA-V2P-YY1 *

Pan Janusz Topolski o numerze ewidencyjnym PDL/IE/1564/01

adres zamieszkania [REDACTED]

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-01-01 do 2020-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-02 roku przez:

Andrzej Falkowski, Zastępca Przewodniczącego 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

DECYZJA

Na podstawie art.13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89 z dnia 25.08.1994 roku, poz.414 z późn. zm.) w związku z art. 104 § 1 i 2 KPA, po rozpatrzeniu wniosku **Pana Janusza Topolskiego** z dnia 19.12.2000r. na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową, oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed powołaną przeze mnie komisją

n a d a j ę
Panu Januszowi T O P O L S K I E M U
magistrowi inżynierowi elektrykowi
w zakresie: elektrotechniki
specjalność: elektroenergetyka
ur. 11 września 1960r. w Olecku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Nr ewid. BI/5/01
DO PROJEKTOWANIA
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ
ELEKTRYCZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH
BEZ OGRANICZEŃ

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Zarządzeniem z dnia 22 lutego 1999r., posiadania przez Pana mgr inż. elektryka Janusza Topolskiego wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Wojewody Podlaskiego.

Otrzymują:

1. Pan Janusz Topolski



2. Główny Inspektor Nadzoru Bud.



Handwritten signature of the Chief Inspector of Building Supervision

Uprawnienia budowlane nadane

Panu JERZEMU JANOWI TOPOLSKIEMU

magistrowi inżynierowi elektrotechniki

urodzonemu dnia 8 sierpnia 1991 r. w Białymstoku

numer ewidencyjny PDL/0098/PWBE/19

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń

elektrycznych i elektroenergetycznych

upowazniają 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 pojazdów,
- 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.

Podstawa prawna: art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy w związku z art. 15a ust. 1 i 22 z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, z późniejszymi zmianami).

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB

dr inż. Krzysztof Falkowski

2. Zastępca Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej POIIB

mgr inż. Marek Gwiazdowski

3. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB

mgr inż. Wojciech Sadowski

4. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB

mgr inż. Tomasz Surowiec



REGIONALNA RADA
OKRĘGOWA
IZBY INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

POIIB.KK.7131-7132/019/19

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 2016 r. poz. 1725, z późniejszymi zmianami), 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 2018 r. poz. 1202, 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, Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, iż:

Pan JERZY JAN TOPOLSKI
magister inżynier elektrotechniki
urodzony dnia 8 sierpnia 1991 r. w Białymstoku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny PDL/0098/PWBE/19

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 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 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. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB

mgr inż. Wojciech Sadowski

4. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB

mgr inż. Tomasz Surowiec

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

Otrzymują:

1. Pan Jerzy Jan Topolski
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
4. aa.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-S2T-UHI-KNW *

Pan Jerzy Jan Topolski o numerze ewidencyjnym PDL/IE/0094/19

adres zamieszkania [REDACTED]

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

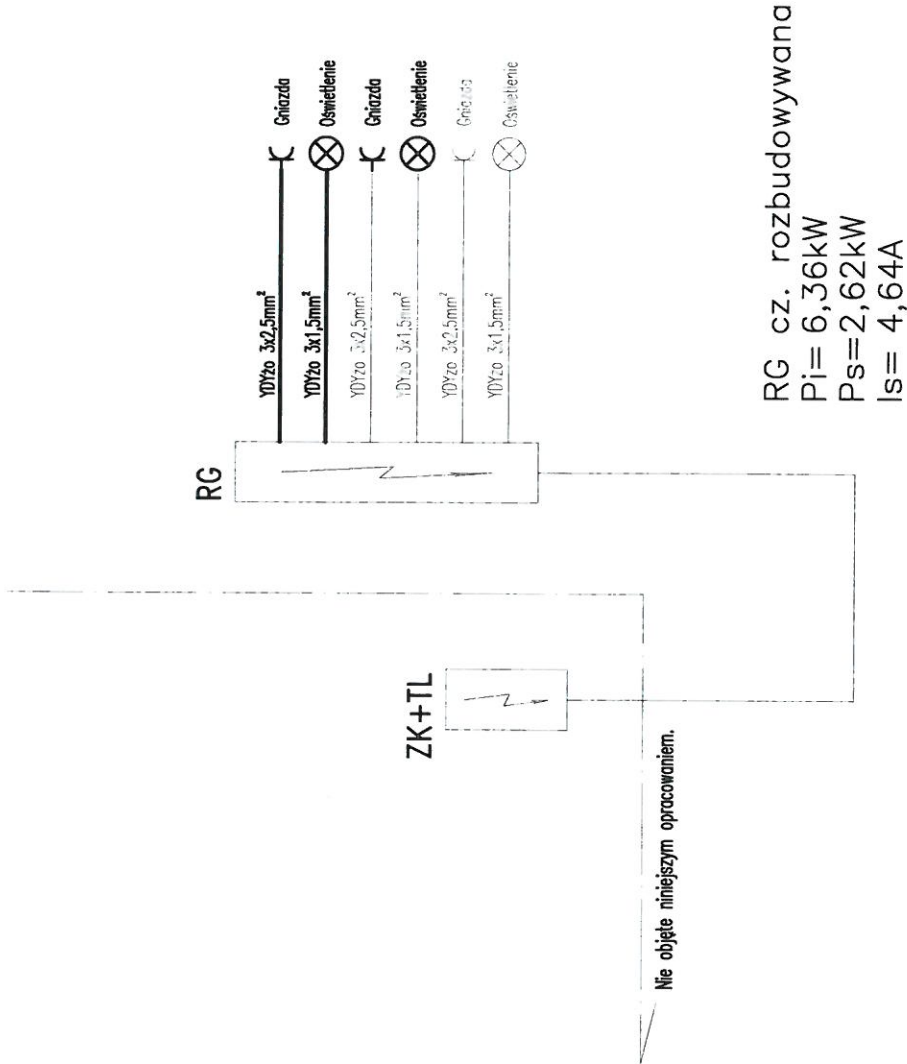
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-07-01 do 2020-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-06-27 roku przez:

Andrzej Falkowski, Zastępca Przewodniczącego 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Prawa autorskie zastrzeżone. USTAWA z dn. 4.02.1994r

Projektant:	Janusz Topolski BJ/5/01	Pracownia Projektowania Architektury i Form Użytkowych, mgr inż. arch. Anna-Maria Lebiedzińska-Luksza ul.Cicha 8, 17-200 Hajnówka	Nazwa rysunku:	SCHEMAT ZASILANIA	RYS. NR
Sprawdzający:	Jerzy Jan Topolski PDL/0098/PWBE/19		Obiekt:	Przebudowa lokalu użytkowego funduszu składowego ubezpieczenia społecznego rolników w Hajnówce	IEO1
		Data: 05.2020r. Skala:	Inwestor:	Fundusz składowy ubezpieczenia społecznego rolników 00-014 WARSZAWA, ul. Stanisława Moniuszki 1A	ARKUSZ NR 1