

Nazwa zamierzenia budowlanego:	Przebudowa ulicy Leśnej Polany w Skarżysku - Kamiennej
Adres i kategoria objektu budowlanego:	Gmina Skarżysko - Kamienna, powiat skarżyski, woj. świętokrzyskie Kategoria obiektu - XXV, IV, XXVI
Nazwa i adres Inwestora:	Gmina Skarżysko - Kamienna ul. Sikorskiego 18, 26-110 Skarżysko - Kamienna
Nazwa i adres Jednostki Projektowej:	Kowieszko Projektowanie i Edukacja Spółka z o.o. ul. Dęby 3/7 lok. 6, 04-308 Warszawa
Stadium: Tom II	PROJEKT ARCHITEKTONICZO - BUDOWLANY
	Część III: PROJEKT USUNIĘCIA KOLIZJI
Lokalizacja:	Jedn. ewid. 261001_1 Skarżysko - Kamienna: Obręb 0002 Borki - dz. ewid. nr: 21, 22, 23, 81/1205 Obręb 0015 Pogorzałe - dz. ewid. nr: 1014

Załącznik do strony tytułowej: strona 2
 Spis zawartości TOMU II: strona 3

Egz. Nr ...

Załącznik do strony tytułowej

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
Opracowujący	mgr inż. Paweł Gawior	elektryczna	-----	03.2023r.	
Projektujący	mgr inż. Jerzy Kępiński	elektryczna	SWK/0059/PWOE/07	03.2023r.	
Sprawdzający	mgr inż. Dominik Radomski	elektryczna	SWK/0113/PWBE/16	03.2023r.	

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO:

1. Tom I: Projekt zagospodarowania terenu.
 2. Tom II: Projekt architektoniczno – budowlany.
Część 2: Projekt usunięcia kolizji.
 3. Tom III: Załączniki projektu budowlanego.
- .

SPIS ZAWARTOŚCI DOKUMENTACJI

Część opisowa:	4
1. Projekt Architektoniczno Budowlany	4
1.1. Cel opracowania	4
1.2. Podstawa opracowania	4
1.3. Kategoria obiektu budowlanego	4
1.4. Opis prac	4
1.4.1. Przebudowa linii elektroenergetycznej zasilającej domy i oświetlenia ulicznego	4
1.5. Ochrona przeciwporażeniowa	5
1.6. Ochrona przepięciowa	5
1.8. Geotechniczne warunki posadowienia obiektu	6
1.9. Wpływ obiektu budowlanego na środowisko	6
2. Oświadczenia i uprawnienia	7
Część rysunkowa:	15
3. Rysunki	15
3.1. Rysunek nr E-1 - Orientacja	16
3.2. Rysunek nr E-2 – Inwentaryzacja	17
3.3. Rysunek nr E-3 - Projekt zagospodarowania terenu	18
3.4. Rysunek nr E-4 – Schemat zasilania	19

Część opisowa:

1. Projekt Architektoniczno Budowlany

1.1. Cel opracowania

Celem opracowania jest przebudowa istniejącej infrastruktury technicznej linii kablowych niskiego napięcia 0,4kV kolidujących z projektowaną przebudową drogi w miejscowości Skarżysko-Kamienna, ul. Leśnej Polany, gm. Skarżysko-Kamienna.

1.2. Podstawa opracowania

Projekt opracowano na podstawie:

- a) Zlecenia Inwestora.
- b) Przepisów Budowy Urządzeń Energetycznych.
- c) Katalogów linii nn.
- d) Polskich Norm.
- e) Dziennika ustaw nr 10/95.

Normy i przepisy związane

- a) Norma SEP-E-001 – Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia. Ochrona przeciwporażeniowa.
- b) Norma SEP-E-002 – Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych.
- c) Norma SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.

1.3. Kategoria obiektu budowlanego

Projektowane kolizja na sieci nN 0,4kV zaliczana jest do XXVI kategorii obiektu budowlanego, w skład której wchodzi m.in. sieci elektroenergetyczne zasilające budynki mieszkalne oraz oświetlenie uliczne. Głównym zadaniem jest usunięcie kolizji z przebudowywanym rowem odwadniającym w obrębie ulicy Leśna Polana.

1.4. Opis prac

1.4.1. Przebudowa linii elektroenergetycznej zasilającej domy i oświetlenia ulicznego

Dla obwodów zasilania gospodarstw domowych

Istniejące linie kablowe obw. 2 i 3 ze stacji Pogorzałe 6 mają trasy swoich przebiegów w kolizji z przebudowywanym rowem odwadniającym na ul. Leśnej Polany (dz. 81/1205 i 1014). Linia kablowa jako obw. 2 wykonana jest kablem YAKY 4x70mm². We wskazanej lokalizacji przedmiotowy kabel należy naciąć i zmufować dwiema mufami typu ZRM-2, a następnie przesunąć poza obręb

przebudowywanego rowu odwadniającego. Oznaczenie muf: M5 i M6. Linia kablowa jako obw. 3 wykonana jest kablem YAKY 4x50mm². We wskazanej lokalizacji przedmiotowy kabel należy naciąć i zmurować dwiema mufami typu ZRM-2, a następnie przesunąć poza obręb przebudowywanego rowu odwadniającego. Oznaczenie muf: M3 i M4. Długość trasy wstawki dla kabla YAKY 4x70mm² Lt=48m, a długość całkowita Lc=52m. Długość trasy wstawki dla kabla YAKY 4x50mm² Lt=44m, a długość całkowita Lc=47m. Projektowane wstawki w kable ze względu na bliskość przebudowywanego rowu odwadniającego chronić w całej drodze przebiegu rurami osłonowymi typu DVK Ø110 o długościach 2x50m=100m. Jeśli zachodzi potrzeba istn. kable nN chronić w rurach dwudzielnych grubościennych typu A160PS koloru niebieskiego. Wstawki wykonać kablem typu YAKXs o ilościach żył i przekrojach dobranych do pierwotnych typów kabli.

Dla obwodów oświetlenia ulicznego

Istniejące linie kablowe oświetleniowe ze stacji Pogorzałe 6 mają trasy swoich przebiegów w kolizji z przebudowywanym rowem odwadniającym na ul. Leśnej Polany (dz. 81/1205 i 1014). Linia kablowa oświetlenia ulicznego ul. Nizinnej wykonana jest kablem YAKY 4x35mm². We wskazanej lokalizacji przedmiotowy kabel należy naciąć i zmurować dwiema mufami typu ZRM-2, a następnie przesunąć poza obręb przebudowywanego rowu odwadniającego. Oznaczenie muf M1 i M2. Linia kablowa oświetlenia ulicznego ul. Leśnej Polany wykonana jest kablem YAKY 1x70mm². We wskazanej lokalizacji przedmiotowy kabel należy naciąć i zmurować dwiema mufami typu ZRM-2, a następnie przesunąć poza obręb przebudowywanego rowu odwadniającego. Oznaczenie muf: M7 i M8. Długość trasy wstawki dla kabla YAKY 4x35mm² Lt=44m, a długość całkowita Lc=57m. Długość trasy wstawki dla kabla YAKY 1x70mm² Lt=48m, a długość całkowita Lc=52m. Projektowane wstawki w kable ze względu na bliskość przebudowywanego rowu odwadniającego chronić w całej drodze przebiegu rurami osłonowymi typu DVK Ø110 o długościach 2x50m=100m. Jeśli zachodzi potrzeba istn. kable nN chronić w rurach dwudzielnych grubościennych typu A160PS koloru niebieskiego. Wstawki wykonać kablem typu YAKXs o ilościach żył i przekrojach dobranych do pierwotnych typów kabli.

1.5. Ochrona przeciwporażeniowa

Istniejąca stacja Pogorzałe 6 oraz linie kablowe niskiego napięcia pracują w systemie sieciowym TN-C pozostającym bez zmian. Ochrona przeciwporażeniowa będzie realizowana przez samoczynne wyłączenie zasilania.

1.6. Ochrona przepięciowa

W stacjach zasilających na zaciskach uzwojenia wtórnego transformatora zabudowane są ograniczniki przepięć zgodnie ze wskazówkami ochrony przeciw

przebiegiowej. W niniejszym opracowaniu nie przewiduje się zabudowy dodatkowych ograniczników przepięć.

1.8. Geotechniczne warunki posadowienia obiektu

Na podstawie Rozporządzenia MTBiGM z dnia 27 kwietnia 2012r. – Dz. U. z 2012r nr 0 poz. 463 Rozdział 4, §1, projektowaną inwestycję polegającą na przebudowie istniejących linii kablowych niskiego napięcia na terenie objętym projektem należy zaliczyć do obiektów, dla których nie występuje potrzeba wykonania oceny aktualnych warunków geologiczno-inżynierskich oraz ustalenia technicznych warunków stanu posadowienia obiektu budowlanego.

Na terenie objętym niniejszym Projektem występują proste warunki gruntowe.

1.9. Wpływ obiektu budowlanego na środowisko

Inwestycja nie stwarza zagrożeń w zakresie ochrony środowiska. Na trasie projektowanego kabla nn 0,4 kV oświetlenia drogowego nie przewiduje się wycinki istniejących drzew ani krzewów. Brak jest negatywnego wpływu na istniejący drzewostan, glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

Opracował: Paweł Gawior

Projektował: Jerzy Kępiński

Sprawdził: Dominik Radomski

2. Oświadczenia i uprawnienia

Warszawa, marzec 2023r.

Imię i nazwisko: Jerzy Kępiński
Uprawnienia nr: SWK/0059/PWOE/07
Członek Izby: Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
Nr ewid.: SWK/IE/0226/07

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczam, iż projekt budowlany przebudowy linii niskiego napięcia 0,4kV zasilanych ze stacji trafo Pogorzałe 6 w miejscowości Skarżysko Kamienna, ul. Leśnej Polany, gm. Skarżysko-Kamienna został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....

Zamierzenie budowlane obejmujące:

Usunięcie kolizji na sieci nN 0,4kV zasilającej budynki mieszkalne oraz oświetlenie uliczne z przebudowywanym rowem odwadniającym.

(Nazwa zamierzenia inwestycyjnego, rodzaj i funkcja obiektu lub obiektów budowlanych, bądź robót budowlanych)

na nieruchomościach położonych w miejscowości Skarżysko - Kamienna przy ulicy
(ulicach*) Leśna Polana, jedn. ewid. 261001_1 Skarżysko - Kamienna:
Obręb 0002 Borki - dz. ewid. nr: 21, 22, 23, 1014, 81/1205

(adres: ulica, nr porządkowy nieruchomości, nr ewidencyjny działki, obręb)

której (których*) inwestorem jest Gmina Skarżysko - Kamienna,
zamieszkały (z siedzibą*) ul. Sikorskiego 18, 26-110 Skarżysko - Kamienna.

miejscowość, data

Warszawa, marzec 2023r.

(pieczęć i podpis
składającego oświadczenie)

* niepotrzebne skreślić



**ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA**

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt SK-0054-0020(2)/07

Kielce dnia 03.07.2007 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001r., Nr 5, poz. 42 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust.1 i ust. 3-4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2006r., Nr 156, poz. 1118*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2006r., Nr 83, poz. 578*)

Świętokrzyska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje

Panu Jerzemu Lechowi Kępińskiemu
magistrowi inżynierowi elektryki
urodzonemu dnia 1 lipca 1956 roku w Olsztynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0059/PWOE/07

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

UZASADNIENIE

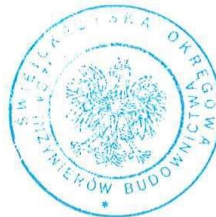
W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a., odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

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

Otrzymują:

1. Pan Jerzy Lech Kępiński
ul. Różana 8
25-729 Kielce
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający
OKK SIIB

dr inż. Stefan Szalkowski

mgr inż. Edmund Pieniążek

mgr inż. Józef Piwko

Pan Jerzy Lech Kępiński

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

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

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

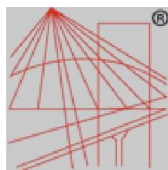
bez ograniczeń

II. Na mocy § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia uprawniają do:

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie objętym w/w specjalnością,
- projektowania i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania.

Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚIIB


dr inż. Stefan Szalkowski



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SWK-UDM-759-QC5 *

Pan Jerzy Lech Kępiński o numerze ewidencyjnym SWK/IE/0226/07

adres zamieszkania ul. Różana 8, 25-729 Kielce

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-10-01 do 2023-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-09-14 roku przez:

Ewa Skiba, Przewodniczący Rady Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.



Elektronika i Inżynieria Budownictwa
Polska Izba Inżynierów Budownictwa
ul. Różana 8, 25-729 Kielce
Kielce, 2022-09-14

Warszawa, marzec 2023r.

Imię i nazwisko: Dominik Radomski
Uprawnienia nr: SWK/0113/PWBE/16
Członek Izby: Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
Nr ewid.: SWK/IE/0131/16

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

Oświadczam, iż projekt budowlany przebudowy linii niskiego napięcia 0,4kV zasilanych ze stacji trafo Pogorzałe 6 w miejscowości Skarżysko Kamienna, ul. Leśnej Polany, gm. Skarżysko-Kamienna został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....

Zamierzenie budowlane obejmujące:

Usunięcie kolizji na sieci nN 0,4kV zasilającej budynki mieszkalne oraz oświetlenie uliczne z przebudowywanym rowem odwadniającym.

(Nazwa zamierzenia inwestycyjnego, rodzaj i funkcja obiektu lub obiektów budowlanych, bądź robót budowlanych)

na nieruchomościach położonych w miejscowości Skarżysko - Kamienna przy ulicy
(ulicach*) Leśna Polana, jedn. ewid. 261001_1 Skarżysko - Kamienna:
Obręb 0002 Borki - dz. ewid. nr: 21, 22, 23, 1014, 81/1205

(adres: ulica, nr porządkowy nieruchomości, nr ewidencyjny działki, obręb)

której (których*) inwestorem jest Gmina Skarżysko - Kamienna,
zamieszkały (z siedzibą*) ul. Sikorskiego 18, 26-110 Skarżysko - Kamienna.

miejscowość, data

Warszawa, marzec 2023r.

(pieczęć i podpis składającego oświadczenie)

* niepotrzebne skreślić



**ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA**

Kielce, dnia 27 czerwca 2016r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt SK-0054-0045(2)/16

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*Dz.U. z 2014r. poz. 1946*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2016r. poz. 290*) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2014r. poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Dominik Andrzej Radomski

magister inżynier elektrotechniki
ur. dnia 12 listopada 1986 roku w Kielcach

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr ewidencyjny SWK/0113/PWBE/16

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

UZASADNIENIE

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

Pouczenie

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Andrzej Pieniążek
Przewodniczący składu orzekającego



Otrzymują:

1. Pan Dominik Andrzej Radomski
ul. Poleska 39A/15
25-325 Kielce
2. Okręgowa Rada ŚOIIB
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

dr inż. Stefan Szałkowski
Członek składu orzekającego

mgr inż. Elżbieta Chociaj
Członek składu orzekającego

Uprawnienia budowlane nadane

Panu Dominikowi Andrzejowi Radomskiemu

magistrowi inżynierowi elektrotechniki

ur. dnia 12 listopada 1986 roku w Kielcach

nr ewidencyjny SWK/0113/PWBE/16

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

upoważniając:

I. Na mocy art. 12 ust. 1 - Prawo budowlane do:

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

II. Na mocy § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie do:

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności;
- 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.

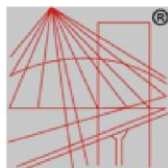
Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


mgr inż. Andrzej Pieniążek

Przewodniczący składu orzekającego


dr inż. Stefan Szalkowski
Członek składu orzekającego


mgr inż. Elżbieta Chociaj
Członek składu orzekającego



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SWK-5GI-NRR-Z3E *

Pan Dominik Andrzej Radomski o numerze ewidencyjnym SWK/IE/0131/16
adres zamieszkania ul. ul. Poleska 39A/15, 25-325 Kielce
jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-09-01 do 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-24 roku przez:

Ewa Skiba, Przewodniczący Rady Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.



Część rysunkowa:

3. Rysunki

3.1. Rysunek nr E-1 - Orientacja

3.2. Rysunek nr E-2 – Inwentaryzacja

3.3. Rysunek nr E-3 - Projekt zagospodarowania terenu

3.4. Rysunek nr E-4 – Schemat zasilania