

przeprowadzić kontrolne pomiary na punktach sąsiednich. Pomierzone kąty i boki (lub wektory GPS) należy porównać z odpowiadającymi im wartościami archiwalnymi lub wcześniej pomierzonymi. Jeżeli niemożliwe będzie odtworzenie punktu w dotychczasowym miejscu (np. elementy armatury naziemnej), brak widoczności między sąsiednimi punktami, należy zastabilizować nowy ekscentr tego punktu tak, aby osnowa była w pełni funkcjonalna, a punkty nie były narażone na zniszczenie i w pełni dostępne (nie w jezdni ze względu na bezpieczeństwo pomiarów). Po zakończeniu robót należy wykonać nowe opisy topograficzne lub poprawić istniejące o ile ilość zmian nie będzie zbyt wielka, powodująca utratę czytelności opisu. Z całości prac należy sporządzić operat i przekazać go do właściwego zasobu dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej.

- Integralną częścią opinii są egzemplarze projektu opatrzone klauzulą potwierdzającą dokonanie uzgodnienia.

A handwritten signature or stamp, possibly a date or initials, located in the center of the page.

STAROSTA
TRZEBNICKI



GKK.6630.216.2014

Trzebnica, 2014-04-03

O P I N I A NR 216/2014

Koordinacja usytuowania projektowanego uzbrojenia terenu.

Przedmiot koordynacji usytuowania: Projekt oświetlenia terenu oraz napowietrznej linii niskiego napięcia na działkach nr 7 AM-6, 12/24, 12/34 AM-3 w ŻMIGRODZIE, gmina Żmigród.

Wnioskodawca:

WROCLAWSKIE BIURO PROJEKTÓW DROSYSTEM SP. Z O.O.
50-319 WROCLAW, PRUSA 9

Nr Zlecenia : 151/03/2014 z dnia 2014-03-12

Data wpływu zlecenia : 2014-03-13

Inwestor:

GMINA ŻMIGRÓD, 55-140 ŻMIGRÓD. WOJSKA POLSKIEGO 2-3

Na podstawie art. 7d pkt 2 i art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287) przedłożone usytuowanie projektu **otrzymuje opinię pozytywną.**

Uwagi i zalecenia:

- Należy przestrzegać zaleceń zapisanych w wydanych decyzjach, warunkach i uzgodnieniach. Prace realizacyjne wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
- W miejscach zbliżeń i skrzyżowań realizowanych sieci z istniejącym uzbrojeniem terenu wykopy prowadzić bez użycia sprzętu mechanicznego z zachowaniem odpowiedniej ostrożności i pod nadzorem przedstawicieli zainteresowanych jednostek branżowych.
- O terminie wykonywania prac powiadomić z wyprzedzeniem następujące jednostki branżowe:
TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu - Rejon Dystrybucji w Obornikach Śląskich ul. Trzebnicka 101,
Orange Polska S.A. - Obsługę Techniczną Klienta - Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury we Wrocławiu ul. Purkyniego 2,
Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej w Żmigrodzie ul. Poznańska 6,
Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej "Dolina Baryczy" Sp. z o.o. w Miłiczu Rynek 21,
Polską Spółką Gazownictwa Sp. z o.o. - Oddział we Wrocławiu - Sekcję Obsługi Sieci w Obornikach Śląskich ul. Kościuszki 10.
- Roboty w obrębie sieci telekomunikacyjnych wykonywać ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela Orange Polska S.A. Przed przystąpieniem do prac w strefie przewodów telekomunikacyjnych należy powiadomić z wyprzedzeniem Orange Polska S.A. - Obsługa Techniczna Klienta - Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury - 50-155 Wrocław, ul. Purkyniego 2, tel. 71 370 93 25, fax 71 359 54 94.
- Integralną częścią opinii są egzemplarze projektu opatrzone klauzulą potwierdzającą dokonanie uzgodnienia.



O P I N I A NR 10/2014

Koordinacja usytuowania projektowanego uzbrojenia terenu.

Przedmiot koordynacji usytuowania: Projekt przebudowy sieci telekomunikacyjnej na działce nr 82 w POWIDZKU oraz na działce nr 7 przy ulicy Poznańskiej w ŻMIGRODZIE, gmina Żmigród.

Wnioskodawca:

WROCLAWSKIE BIURO PROJEKTOWE DROSYSTEM
50-319 WROCLAW, PRUSA 9

Nr Zlecenia : --- z dnia: 2013-12-18

Data wpływu zlecenia : 2014-01-07

Inwestor:

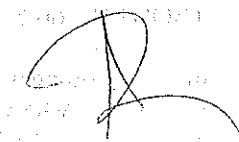
GMINA ŻMIGRÓD, 55-140 ŻMIGRÓD, WOJSKA POLSKIEGO 2-3

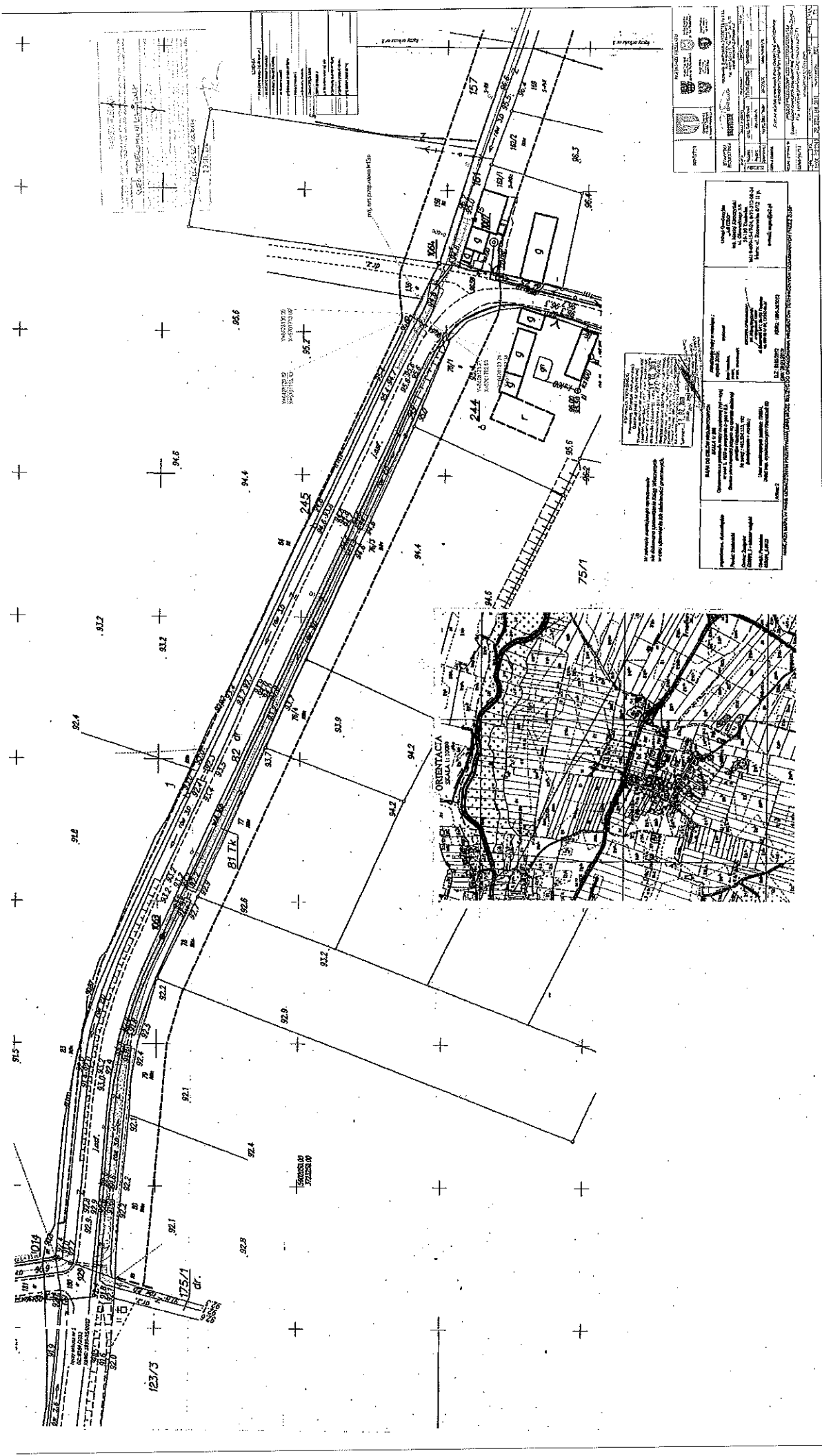
Na podstawie art. 7d pkt 2 i art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287) przedłożone usytuowanie projektu **otrzymuje opinię pozytywną.**

Uwagi i zalecenia:

- Należy przestrzegać zaleceń zapisanych w wydanych decyzjach, warunkach i uzgodnieniach. Prace realizacyjne wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
- W miejscach zbliżeń i skrzyżowań realizowanych odcinków sieci telekomunikacyjnej z istniejącym uzbrojeniem terenu wykopy prowadzić bez użycia sprzętu mechanicznego z zachowaniem odpowiedniej ostrożności i pod nadzorem przedstawicieli zainteresowanych jednostek branżowych.
- O terminie wykonywania prac powiadomić z wyprzedzeniem Telekomunikację Polską we Wrocławiu ul. Purkyniego 2, Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej w Żmigrodzie ul. Poznańska 6, Zakład Wodociągowy Związku Gmin Bychowo w Prusicach ul. Kolejowa 3 i TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu - Rejon Dystrybucji w Obornikach Śląskich ul. Trzebnicka 101.
- Zalecenia z Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej w Żmigrodzie :
W miejscu skrzyżowania z siecią wodociągową układane kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurami ochronnymi. Prace prowadzić pod nadzorem przedstawiciela MZGK w Żmigrodzie.
- Zalecenia z Zakładu Wodociągowego Związku Gmin Bychowo w Prusicach :
O terminie rozpoczęcia prac w obrębie sieci wodociągowej powiadomić ZWZGB w Prusicach
- Ze względu na realizację zadania pn. "Modernizacja sieci ogólnospławnej w Żmigrodzie" projekt ścieżki rowerowej proszę uzgodnić w Przedsiębiorstwie Gospodarki Komunalnej "Dolina Baryczy" z/s w Miliczu (*szczegółowej informacji udzieli Pan Jacek Rubaszewski, tel. 71 3853552*)
- Integralną częścią opinii są egzemplarze projektu opatrzone klauzulą potwierdzającą dokonanie uzgodnienia.

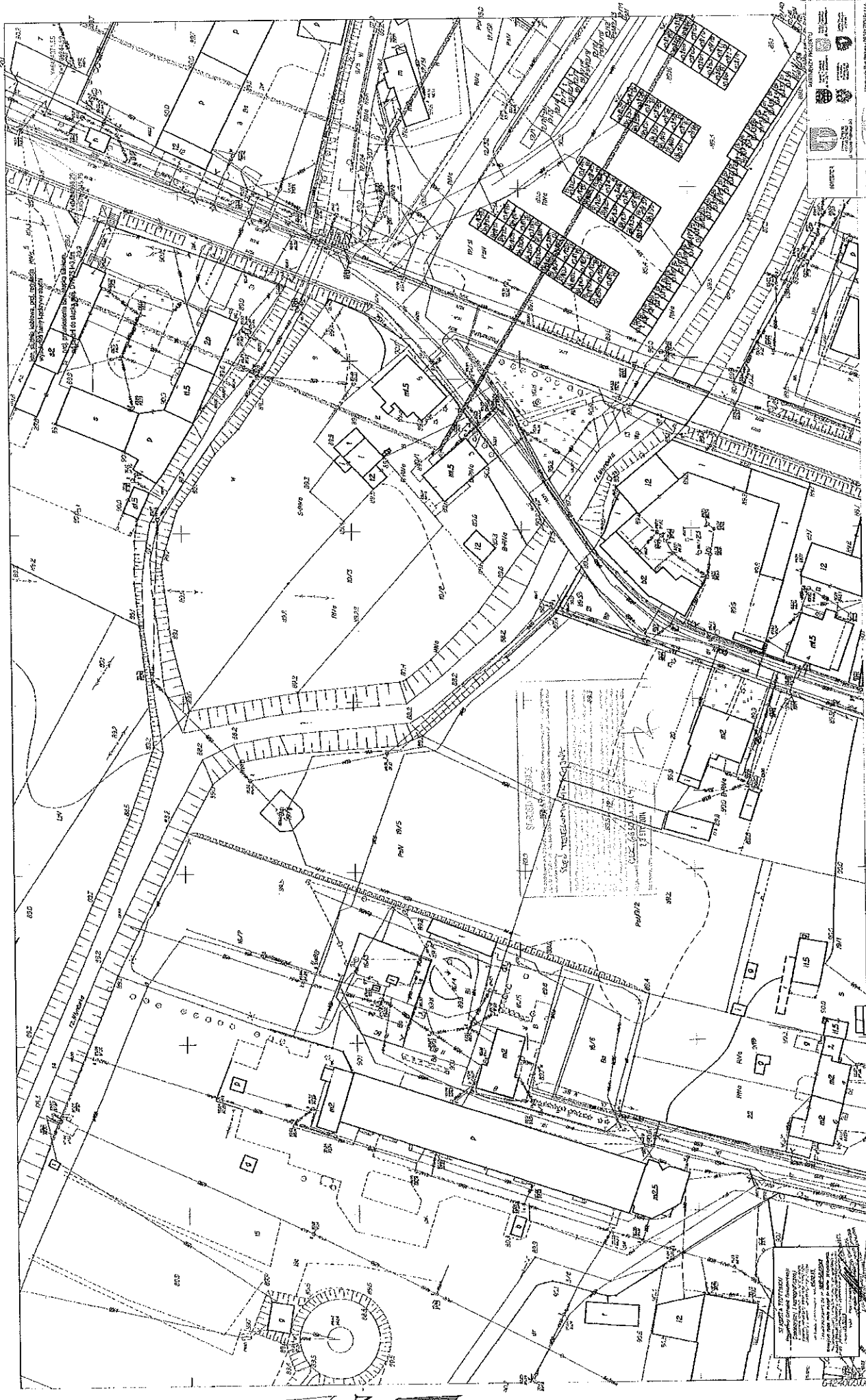
Opinia nr 10/2014
Wzrost: 170 cm
Ciężar ciała: 70 kg
Data: 2014-01-23





| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

PROJEKTOVANJE I IZVEDBA
 Projekat: **IZVEDBA**
 Datum: **15.12.2014.**
 Mesto: **175/1 dr.**
 Skala: **1:1000**
 Autor: **DR. BRANKO**
 Projekat: **IZVEDBA**
 Datum: **15.12.2014.**
 Mesto: **175/1 dr.**
 Skala: **1:1000**
 Autor: **DR. BRANKO**



| | |
|---|---|
| | |
| INWESTOR Gmina Żmigród ul. Wolności 10 94-100 Żmigród | PROJEKTANT Biuro Projektowe "M" s.c. ul. Wolności 10 94-100 Żmigród |
| TYTUŁ Projekt zagospodarowania terenu | DATA 2023 |
| STADIUM Projekt zagospodarowania terenu | SKALA 1:500 |

| |
|--|
| OPIS 1. Wykazanie na podstawie map zasadniczych i 1:500 i 1:200. 2. Granice nieruchomości, przebieg i opisanie elementów urządzeń i budynków. 3. Układ osiedleńczy, zabudowa, urządzenia, urządzenia i urządzenia. |
|--|

Zmiana w skali 1:500
 (zob. projekt w skali 1:200)
 Nr 02.09.02.02 KRS 0000000000

| | | |
|-------|-------|-------|
| 23.32 | 23.41 | 23.42 |
| | | |
| | | |
| | | |

MAPA DO CELOW PROJEKTOWYCH

Nr 4402/1, 6157/1, 23.4.3

Woj. łódzkie
 Powiat trzebnicki
 Gmina Żmigród - MIASTO
 Obręb Żmigród
 Skala 1:500

5-05-2023
 612-402-00

214 7230 182 2014
woj. DOLNOŚLĄSKIE, pow. TRZEBNICKI
Plac Wojska Polskiego 2-3
55-140 Żmigród
tel. 71/385 30 57, tel./fax 71/385 30 50
NIP: 915-16-02-741, REGON: 93193491

Żmigród, dnia 16 czerwca 2014 r.

IRL.7230.182.2014

DROSYSTEM Sp. Z o.o.
Wrocławskie Biuro Projektów
ul. Prusa 9
50-319 Wrocław

Dotyczy: Uzgodnienia projektu budowlanego dla Inwestycji pod nazwą: "Budowa ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach Trzebnickim i Milickim".

Urząd Miejski w Żmigrodzie w odpowiedzi na pismo nr Lp. 335/06/2014 z dnia 30.05.2014 r. opiniuje pozytywnie dokumentację projektową dla zadania pod nazwą: "Budowa ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach Trzebnickim i Milicki w gminie Żmigród".

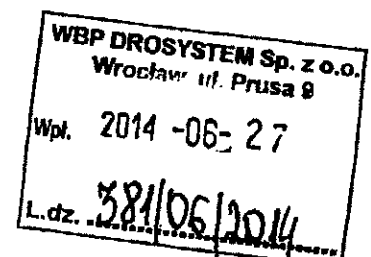
Z poważaniem

ZUP B. BELCZARZ
Ireneusz Myczak
Kierownik Biura Projektów

Otrzymują:

1. Adresat;
2. A/a.

Decyzję sporządził: Kamil Belczarz (Ref. IRL -pok,25 tel.071-385-30-57).



Wrocław, 30 czerwca 2014 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – *Prawo budowlane* (jednolity tekst Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany:

„ *Budowa ścieżek rowerowych w gminie Żmigród w ramach budowy ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach trzebnickim i milickim* ”

branża drogowa

zaprojektowany jest na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych zgodnie z obowiązującymi przepisami , zasadami wiedzy technicznej oraz wytycznymi Inwestora i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant: Sprawdzający:
(podpis i pieczęć) (podpis i pieczęć)

Wrocław, 30 czerwca 2014 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – *Prawo budowlane* (jednolity tekst Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany:

„ *Budowa ścieżek rowerowych w gminie Żmigród w ramach budowy ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach trzebnickim i milickim* ”

branża mostowa

zaprojektowany jest na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych zgodnie z obowiązującymi przepisami , zasadami wiedzy technicznej oraz wytycznymi Inwestora i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant: Sprawdzający:
(podpis i pieczęć) (podpis i pieczęć)

Wrocław, 30 czerwca 2014 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – *Prawo budowlane* (jednolity tekst Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany:

„ Budowa ścieżek rowerowych w gminie Żmigród w ramach budowy ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach trzebnickim i milickim ”

branża sanitarna

zaprojektowany jest na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych zgodnie z obowiązującymi przepisami , zasadami wiedzy technicznej oraz wytycznymi Inwestora i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant: Sprawdzający:
(podpis i pieczęć) (podpis i pieczęć)

Wrocław, 30 czerwca 2014 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – *Prawo budowlane* (jednolity tekst Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany:

„ Budowa ścieżek rowerowych w gminie Żmigród w ramach budowy ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach trzebnickim i milickim ”

branża elektryczna

zaprojektowany jest na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych zgodnie z obowiązującymi przepisami , zasadami wiedzy technicznej oraz wytycznymi Inwestora i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant: Sprawdzający:
(podpis i pieczęć) (podpis i pieczęć)

Wrocław, 30 czerwca 2014 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – *Prawo budowlane* (jednolity tekst Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany:

„ *Budowa ścieżek rowerowych w gminie Żmigród w ramach budowy ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach trzebnickim i milickim* ”

branża teletechniczna

zaprojektowany jest na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych zgodnie z obowiązującymi przepisami , zasadami wiedzy technicznej oraz wytycznymi Inwestora i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant: Sprawdzający:
(podpis i pieczęć) (podpis i pieczęć)

Wrocław, 30 czerwca 2014 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – *Prawo budowlane* (jednolity tekst Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

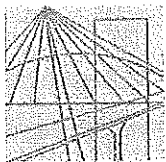
że projekt budowlany:

„ *Budowa ścieżek rowerowych w gminie Żmigród w ramach budowy ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach trzebnickim i milickim* ”

branża architektoniczna (mała architektura)

zaprojektowany jest na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych zgodnie z obowiązującymi przepisami , zasadami wiedzy technicznej oraz wytycznymi Inwestora i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć, natomiast ze względu na mało skomplikowany charakter obiektu budowlanego oświadczam iż projekt nie wymaga sprawdzenia.

Projektant:
(podpis i pieczęć)



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-304/2010/10

Wrocław, dnia 15 grudnia 2010 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.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.*) i § 11 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB n a d a j e

Panu

Robert Adam Rybka

magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 23 grudnia 1981 r. w Sieradzu

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 272/DOŚ/10**

**w specjalności drogowej
do projektowania bez ograniczeń**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Robert Adam Rybka posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności drogowej do projektowania bez ograniczeń.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Pan Robert Adam Rybka jest uprawniony:

W specjalności **drogowej** - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

1) projektowania obiektu budowlanego takiego jak:

a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;

b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust,

2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,

3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności drogowej.

Otrzymują:

1. Pan Robert Adam Rybka
Ul. Lubińska 2/7
53-624 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

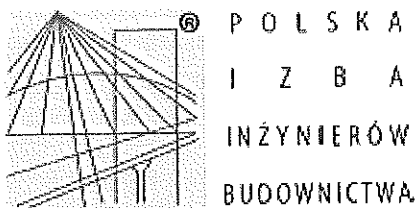
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski

2. inż. Elżbieta Suppan

3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-
Janiaczyk



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-WN4-HL7-YLQ *

Pan Robert Adam Rybka o numerze ewidencyjnym DOŚ/BD/0157/11
adres zamieszkania ul. Nowodworska 97/16, 54-438 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2014-03-01 do 2014-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-02-11 roku przez:

Eugeniusz Hotała, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Wrocław, dnia 11 czerwca 1999 r.

WOJEWODA DOLNOŚLĄSKI

ABGP.I-U-1.7342-411/99

DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 i 2 Kodeksu Postępowania Administracyjnego i art. 13 ust. 1 pkt 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89, poz. 414 z późn. zm.), po przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego oraz na podstawie oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed powołaną przeze mnie komisją

n a d a j ę

Panu Mariuszowi Zdzisławowi Przewłockiemu
mgr inż. budownictwa
urodzonemu dnia 29 grudnia 1971 r. w Bystrzycy Kłodzkiej

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Nr ewid. 51/99/DUW

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń**

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Dolnośląskiego Zarządzeniem z dnia 17 marca 1999 r. posiadania przez Pana Mariusza Zdzisława Przewłockiego wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnych wyników 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 Dolnośląskiego.

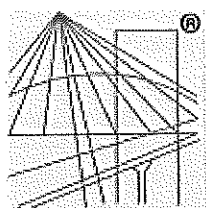
Otrzymują:

1. Pan Mariusz Przewłocki
ul. Kościelna 7/8
57-540 Łądek Zdrój
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Z up. WOJEWODY DOLNOŚLĄSKIEGO

mgr inż. arch. Włodzisław Szostek
DYREKTOR WYDZIAŁU
Architektury, Budownictwa i Gospodarki
Przestrzanej



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:

DOŚ-8VL-3R5-S7D *

Pan Mariusz Przewłocki o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/2095/01

adres zamieszkania ul. Buczacka 6f/1, 54-611 Wrocław

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2014-01-01 do 2014-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-01-20 roku przez:

Eugeniusz Hotała, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej 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.



WOJEWODA DOLNOŚLĄSKI
ABGP.I.U-1.7342-796/99

Wrocław, dnia 10 grudnia 1999 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. Nr 9 z 1980 r., poz. 26 z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89, poz. 414 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38),

n a d a j ę

Panu **Przemysławowi Prabuckiemu**
magistrowi inżynierowi budownictwa
urodzonemu dnia 23 kwietnia 1966 w Olszynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Numer ewidencyjny 165/99/DUW

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

UZASADNIENIE

Komisja egzaminacyjna powołana przez Wojewodę Dolnośląskiego Zarządzeniem z dnia 17 marca 1999 r. stwierdziła że, Pan Przemysław Prabucki posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. W związku z powyższym orzekam jak w sentencji.

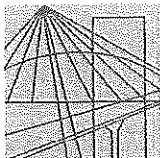
Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Dolnośląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. Pan Przemysław Prabucki
ul. Modra 48/31
54-151 Wrocław
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a

Z up. WOJEWODY DOLNOŚLĄSKIEGO
mgr inż. arch. *Włodzisław Szostak*
DYREKTOR WYDZIAŁU
Architektury, Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej





DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2013-12-27

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Przemysław Prabucki**
nazwisko rodowe
miejsce zamieszkania **ul.Modra 48/12**
54-151 Wrocław

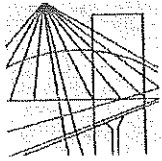
jest członkiem
Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym **DOŚ/BO/3573/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2014-01-01** do dnia **2014-12-31**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Andrzej Pawłowski
dr inż. Andrzej Pawłowski
(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIIB)

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.piib.org.pl w zakładce „Lista członków”

ul. Armii Krajowej 22, tel. +48 71 657-62-00, fax +48 71 657-62-40, www.oss.piib.org.pl e-mail: oss@oss.piib.org.pl



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-141/2011/11

Wrocław, dnia 01 czerwca 2011 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.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2b ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.*) i § 11 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB

n a d a j e

Panu

Wojciech Paweł Barcik

magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 21 września 1977 r. w Paczkowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny 85/DOŚ/11

**w specjalności mostowej
do projektowania bez ograniczeń**

Pan Wojciech Paweł Barcik jest uprawniony:

W specjalności **mostowej** - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 19 ust. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

1) projektowania obiektów budowlanych, takich jak:

a) drogowy obiekt inżynierski, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych;

b) kolejowy obiekt inżynierski: most, wiadukt, przepust, konstrukcja oporowa oraz nadziemne i podziemne przejście dla pieszych, w rozumieniu przepisów o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe,

2) obliczania światła mostów i przepustów,

3) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,

4) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności mostowej.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Wojciech Paweł Barcik posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności mostowej do projektowania bez ograniczeń.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

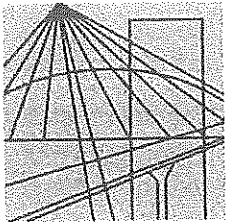
1. Pan Wojciech Paweł Barcik
Ul. Krzycka 86d/2
53-020 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Prof. dr inż. Kazimierz Czaplński
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czaplński
2. inż. Elżbieta Suppan
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-
Janiaczyk



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2013-08-30

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Wojciech Paweł Barcik**

nazwisko rodowe

miejsce zamieszkania **ul.Krzycka 86D/2**

..... **53-020 Wrocław**

jest członkiem

Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym **DOŚ/BM/0358/11**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2013-09-01** do dnia **2014-08-31**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

.....
Inż. **Aleksander Nowak**
(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIIB)
Zastępca Przewodniczącego Rady

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.piib.org.pl w zakładce „Lista członków”

Urząd Województwa Wrocławskiego
i Miasta Wrocławia
Wrocław, pl. Powstańców Warszawy 1

Wrocław dnia 16.06.1981

Nr 151/81/WBPP

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7. § 5 ust. 1. i § 13 ust. 1 pkt 4 i 5 lit. a

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel: Henryk Jan S T R Z E L E C K I

inżynier inżynierii środowiska

urodzony (ai) dnia 6 marca 1949 r. w Kątach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta i kierownika budowy i robót

w specjalności: instalacyjno-inżynierskiej i wodno-melioracyjnej

w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych - projektanta w zakresie
wodnych melioracji, projektanta i kierownika budowy i robót

Obywatel (ka) Henryk Jan Strzelecki jest upoważniony (a) do:
(imię i nazwisko)

1. do sporządzania projektów sieci wodociagowych, kanalizacyjnych i uzbrojenia terenu,
2. w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego sieci wodociagowych i kanalizacyjnych,
3. do sporządzania projektów budowl melioracji wodnych i ujęć wód,
4. do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie budowl melioracji wodnych i ujęć wód.

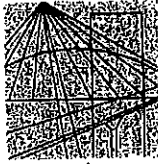
Otrzymuje:

inż. Henryk Strzelecki
ul. Górnicza 13/4
54-136 Wrocław

GL...
Woj...
I Mi...
DYREK...
Ej inż. Henryk Jan Strzelecki



(podpis i pieczęć)



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2013-12-13

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Henryk Jan Strzelecki**
nazwisko rodowe
miejsce zamieszkania **ul. Pomarańczowa 1**
54-158 Wrocław

jest członkiem
Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IS/2816/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2014-01-01** do dnia **2014-12-31**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

inż. Aleksander Nowak
..... Zastępca Przewodniczącego Rady
(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIIB)

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.piib.org.pl w zakładce „Lista członków”



WOJEWODA DOLNOŚLĄSKI

Wrocław, dnia 28 grudnia 2000 r.

ABGP.I.U-1.7131.7132-1153/00

DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38),

n a d a j ę

Pani Krystynie Józefie Topolskiej
inżynier inżynierii środowiska
urodzonej dnia 3 czerwca 1950 w Pabianicach

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 248/00/DUW

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych

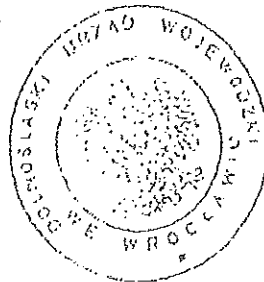
UZASADNIENIE

Komisja egzaminacyjna powołana przez Wojewodę Dolnośląskiego Zarządzeniem nr 45 z dnia 17 marca 1999 r. (Dz. Urz. Nr 6, poz. 209, z późn. zm.) stwierdziła że, Pani Krystyna Józefa Topolska posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskała pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. W związku z powyższym orzekam jak w sentencji.

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

Otrzymują:

1. Pani Krystyna Józefa Topolska
ul. Dzielna 31/18
54-152 Wrocław
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Top. 248/00/DUW
2000.12.28
Wrocław, dnia 28 grudnia 2000 r.
Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2014-02-26

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Krystyna Józefa Topolska**
nazwisko rodowe
miejsce zamieszkania **ul. Krzelowska 37a**
54-079 Wrocław

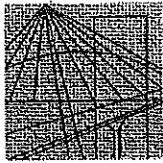
jest członkiem
Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IS/2891/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2014-01-01** do dnia **2014-12-31**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Dr. hab. inż. **Przewoźnik**
(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIIB)

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.piiib.org.pl w zakładce „Lista członków”



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-44/2009/09

Wrocław, dnia 01 czerwca 2009 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.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.*) i § 11 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB
n a d a j e
Panu

Tomasz Mikuśkiewicz
magister inżynier z kierunku elektrotechnika
urodzony dnia 27 stycznia 1974 r. w Namysłowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 169/DOŚ/09

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

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Tomasz Mikuśkiewicz posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do projektowania bez ograniczeń.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.

Pouczenie

- Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
- Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

- Pan Tomasz Mikuśkiewicz
Ul. Balonowa 37/22
54-130 Wrocław
- Okręgowa Rada Izby
- Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
- a/a



Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr inż. Bronisław Wośiek
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

- mgr inż. Bronisław Wośiek
- prof. dr inż. Kazimierz Czaplński
- mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-
Janiaczyk

Pan Tomasz Mikuśkiewicz jest uprawniony:

W specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych** - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania,
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy **bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.**

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr inż. Bronisław Woślek
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Woślek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski

3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-
Janiaczyk





DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2013-07-03

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Tomasz Mikuśkiewicz**
nazwisko rodowe
miejsce zamieszkania **ul. Balonowa 37/22**
54-130 Wrocław

jest członkiem
Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IE/0385/09**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

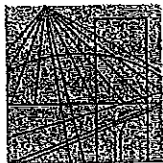
Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2013-08-01** do dnia **2014-07-31**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

inż. Aleksander Nowak
Zastępca Przewodniczącego Rady
(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIIB)

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.plib.org.pl w zakładce „Lista członków”

50-114 Wrocław ul. Odrzańska 22, tel. +48 71 337-62-30, fax +48 71 337-62-40, www.dos.plib.org.pl, e-mail: dos@dos.plib.org.pl



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131.7132-165/2004/04

Wrocław, 10 grudnia 2004 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.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.*) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 1995r. Nr 8, poz. 38, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIB
n a d a j e**

Panu

Jarosław Paweł Giżewski

magister inżynier z kierunku elektrotechniki
urodzony dnia 17 lutego 1971 r. we Wrocławiu

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 175/DOŚ/04**

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

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 12/OKK/04 z dnia 10 grudnia 2004r. stwierdziła, że Pan Jarosław Paweł Giżewski posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Jarosław Paweł Giżewski
Ul. Sokola 33/10
53-145 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr inż. Bronisław Wośiek
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wośiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czaplński

3. mgr inż. Małgorzata Janiaczyk

Pan Jarosław Paweł Giżewski jest upoważniony:

- I. W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1,2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:
 - projektowania, sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania 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 podstawie § 4 ust 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych budownictwie, - uprawnienia niniejsze stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu – zgodnie z art. 34 ust. 3b.

- III. Niniejsze uprawnienia, zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia MGPIB, nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:
 - instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
 - urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

WOJEWÓDZKA OKRĘGOWA
IŁA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr Inż. Bronisław Woślak
wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2014-01-24

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Jarosław Paweł Gizewski**

nazwisko rodowe

miejsce zamieszkania **ul. Wiosenna 44**

55-114 Kryniczno

jest członkiem

Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IE/0217/05**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2014-03-01** do dnia **2015-02-28**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

inż. **Aleksander Nowak**
(pieczęć i podpis) **Zastępca Prezesa Zarządu (Zastępca Dyrektora)**

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.piib.org.pl w zakładce „Lista członków”



P R E Z E S
URZĘDU REGULACJI TELEKOMUNIKACJI

DECYZJA Nr DTT-TU/02298/02/U

z dnia 26 marca 2002 r.

Na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r.- Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071) oraz § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym (Dz.U. z 1995 r. Nr120, poz 581z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Rafała Królikowskiego z dnia 02.08.2001 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji

Nadaję Panu **mgr inż. Rafałowi Królikowskiemu**
urodzonemu **18.02.1973 r. w Gorzowie Wlkp.**

uprawnienia budowlane w telekomunikacji

do

Projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą

bez ograniczeń

UZASADNIENIE

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

Decyzja jest ostateczna w administracyjnym toku instancji.

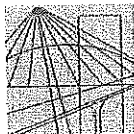
Pouczenie

Stronie niezadowolonej z decyzji służy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy (art.127 § 3 i 429 § 2 Kpa) do Prezesa Urzędu Regulacji Telekomunikacji, ul. Kasprzaka 18/20 01-211 Warszawa
Po wydaniu decyzji na skutek wniosku, o którym mowa w art. 127 § 3 Kpa, stronie przysługwać będzie prawo wniesienia skargi bezpośrednio do Naczelnego Sądu Administracyjnego w Warszawie, w terminie 30 dni od daty doręczenia tej decyzji na podstawie art. 35 ust.1 w związku z art. 34 ust 1 ustawy z dnia 11 maja 1995 r. o Naczelnym Sądzie Administracyjnym - Dz.U. z 1995 r. Nr 74, poz.368 z późn. zm.).



Z up.
ZASTĘPCA PREZESA

dr inż. Marek Rusin



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2014-01-13

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Rafał Włodzimierz Królikowski**
nazwisko rodowe
miejsce zamieszkania **ul. Wiosenna 53c**
55-093 Kielczów

jest członkiem
Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IE/0704/04**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

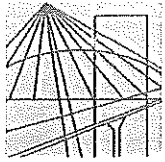
Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2014-01-01** do dnia **2014-12-31**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIB)
Załącznik Przewodniczącego Rady

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.pjib.org.pl w zakładce „Lista członków”

50-114 Wrocław ul. Carańskiego 22, tel. +48 71 337-62-36, fax +48 71 337-52-40, www.dos.pjib.org.pl, e-mail: dos@dos.pjib.org.pl



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-372/2010/10

Wrocław, dnia 15 grudnia 2010 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.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2e ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.*) i § 11 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB

n a d a j e

Panu

Oskar Jerzy Pawlak

magister inżynier z kierunku elektronika i telekomunikacja
urodzony dnia 6 maja 1982 r. w Kędzierzynie Koźlu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny 384/DOŚ/10

w specjalności telekomunikacyjnej

do projektowania bez ograniczeń

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Oskar Jerzy Pawlak posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności telekomunikacyjnej do projektowania bez ograniczeń.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Pan Oskar Jerzy Pawlak jest uprawniony:

W specjalności **telekomunikacyjnej** - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 22 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji radiowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności telekomunikacyjnej określonej wyżej.

Otrzymują:

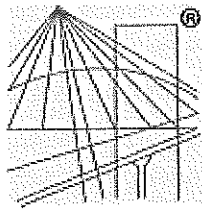
1. Pan Oskar Jerzy Pawlak
Ul. Tomaszowska 8/10
50-523 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski
2. inż. Elżbieta Suppan
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-
Janiaczyk



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:

DOŚ-7RU-GPR-VPY *

Pan Oskar Jerzy Pawlak o numerze ewidencyjnym DOŚ/BT/0108/11
adres zamieszkania ul. Tomaszowska 8/10, 50-523 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2014-03-01 do 2015-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-02-17 roku przez:

Eugeniusz Hotała, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej 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.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

L.dz. OPOIA / 189 / 2009

Opole, dnia 25 czerwca 2009 r.

Sygnatura akt: OKK / 9 / 2009

DECYZJA Nr 02/OPOKK/2009

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity, Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, dalsze zmiany: Dz. U. z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 92, poz. 801, Nr 93, poz. 880 i Nr 96, poz. 959, Dz. U. z 2005 r. Nr 113, poz. 954, Nr 163, poz. 1362 i poz. 1364, Nr 169, poz. 1419, oraz z 2006 r. Nr 12, poz. 63), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z 2002 r. Nr 23, poz. 221, Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052, z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 190, poz. 1864, z 2004 r. Nr 141, poz. 1492, oraz z 2005 r. Nr 150, poz. 1247), § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271 i Nr 169, poz. 1387, z 2003 r., Nr 130, poz. 1188, z 2004 r. Nr 162, poz. 1692, oraz z 2005 r. Nr 64, poz. 565 i Nr 78, poz. 682)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. arch. Roman LIS

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową

i nadaje się

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Opolskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przewodniczący OKK arch. Jerzy Świczewski
Wiceprzewodnicząca OKK arch. Krystyna Piecuch
Sekretarz OKK arch. Bogusław Szuba
Członek OKK arch. Lidia Jędrzejowska-Helka
Członek OKK arch. Andrzej Szuba

Otrzymują:

1. Pan mgr inż. arch. Roman Lis
ul. Szkolna 13 a, 48-381 Goświnowice
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
 - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego ul. Krucza 36/42, 00-926 Warszawa
- w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane.
 - 2) Opolska Okręgowa Rada Izby Architektów.
3. a/a





IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Opolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Opolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Roman Lis

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **02/OPOKK/2009**, jest wpisany na listę członków Opolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **OP-0167**.

Członek czynny od: 29-09-2009 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 12-03-2014 r. Opole.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-01-2015 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bogusław Wachułka, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

OP-0167-2CBC-EBYA-87FE-9AAA

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

OPISTECHNICZNY

Do projektu „Budowa ścieżek rowerowych w gminie Żmigród”

1 PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest budowa ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiecie trzebnickim (Gmina Żmigród) wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Niniejsze opracowanie jest realizowane w ramach inwestycji: „Budowa ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiecie trzebnickim i milickim”. Inwestycja ma na celu zapewnienie ciągłości ścieżek rowerowych w w/w powiatach.

Analizowane przedsięwzięcie spowoduje powstanie tras rowerowych na terenie gminy Żmigród oraz doprowadzi do przekierowania ruchu turystycznego z terenów podlegających szczególnej ochronie w kierunku obszarów równie urokliwych - aczkolwiek mniej wrażliwych przyrodniczo o wysokim znaczeniu kulturowym.

W ramach realizowanego opracowania na terenie gminy Żmigród zaprojektowanych zostanie ok. 18,35 km nowych ścieżek rowerowych oraz ok. 0,7 km ciągów pieszorowerowych. Dodatkowo ok. 2,38 km ścieżek i szlaków rowerowych zostanie uzupełnionych o oznakowanie pionowe i poziome.

2 INWESTOR

Gmina Żmigród z siedzibą w Żmigrodzie przy pl. Wojska Polskiego 2-3, która występuje w inwestycji jako partner dla Powiatu Trzebnickiego, Powiatu Milickiego, Gminy Trzebnica i Gminy Prusice.

3 JEDNOSTKA PROJEKTOWA

Jednostką projektową opracowania jest Wrocławskie Biuro Projektów „DROSYSTEM”.

4 PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa nr ZP.272.1.12.140.2012 z dnia 30.08.2012r.,
- Mapy do celów projektowych – skala 1:500,
- Mapy Ewidencyjne – skala 1:2000,
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane. Dz. U. 2010 nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami,
- Rozporządzenie MTiGM z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. Dz.U.1999 nr 43 poz. 430 ze zmianami
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu formy projektu budowlanego (Dz. U. z dnia 10 lipca 2003 r. Nr 120, poz. 1133 z późn. zmianami),
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2004 roku (Dz.U. 2004 nr 257 poz. 2573 z późn. zm.) w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środow. oraz szczególnych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu oddziaływania na środowisko,
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 roku – Prawo Ochrony Środowiska (Dz.U.Nr.62, poz.627 z późn. zmian.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 roku (Dz.U.Nr.47,poz.401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych,
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 roku (Dz.U. z 2003r. Nr.169,poz.1650) w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,

- Polskie normy, zasady wiedzy technicznej,
- Wizja lokalna,
- Wykonana dokumentacja fotograficzna.

5 STAN ISTNIEJĄCY

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w województwie dolnośląskim, powiecie trzebnickim na terenie Gminy Żmigród. W stanie obecnym na terenie gminy i miasta Żmigród brak jest ciągłej sieci ścieżek rowerowych, a istniejące odcinki ścieżek nie posiadają dostatecznego oznakowania.

W ramach opracowania ścieżki zostaną poprowadzone wzdłuż dróg gminnych i powiatowych, ulicami miasta Żmigród oraz na szlaku dawnej trasy kolei wąskotorowej. Projektowane ścieżki rowerowe zapewnią bezpieczne poruszanie się rowerzystów na terenie gminy Żmigród a dzięki ciągłości w sąsiednich gminach również na przemieszczanie się pomiędzy sąsiadującymi gminami i powiatami. Projektowana trasa połączona będzie z gminą Trzebnica w miejscowości Koniowo, natomiast z gminą Prusice w okolicach miejscowości Ligotka.

Trasa ścieżek poprowadzona została przez tereny cenne przyrodniczo, bogate w atrakcje turystyczne oraz ciekawe miejsca pod względem krajobrazowym. Ścieżka w gminie Żmigród będzie przebiegała przez miejscowości: Dobrosławice - Przedkowice - Powidzko - Kanclerzowice - Żmigród - Osiek - Książęca Wieś i dalej w kierunku miejscowości Koniowo (Gmina Trzebnica).

Trasa przebiega przez tereny Parku Krajobrazowego Doliny Baryczy w pasie Nizin Środkowo-Polskich, w makroregionie Obniżenia Milicko-Głogowskiego, w centrum Kotliny Żmigrodzkiej, na lewym brzegu rzeki Baryczy. Tereny sąsiadujące użytkowane są głównie rolniczo. Występują również liczne tereny leśne oraz stawy hodowlane. Tereny gminy Żmigród są jednym z najbardziej wartościowych terenów pod względem ornitologicznym w Europie - znajdują się tu miejsca lęgowe dzikich gęsi i kaczek oraz czapli, żurawi i wielu innych gatunków ptaków. Można spotkać tu też będącego pod ochroną orła bielika czy bociana czarnego. Tutejsze lasy bogate są w zwierzynę łowną m.in.: dziki, jelenie i sarny, a także w grzyby i jagody. Bogactwem i wizytówką gminy są jej wyjątkowe zasoby naturalne.

Przez teren gminy przebiegają następujące trasy komunikacyjne:

- DK 5 - droga krajowa łącząca (wraz z odcinkiem drogi krajowej nr 1 między Grudziądem a Gdańskiem) jedne z największych aglomeracji miejskich w Polsce, tj. Trójmiasto, aglomeracje: bydgoską, poznańską i wrocławską. Przebiega przez województwa: kujawsko pomorskie, wielkopolskie i dolnośląskie. Dalej biegnie do Czech przez Lubawkę,
- DP 1321D - droga powiatowa na relacji Radziądz - Osiek - Dobrosławice - Prusice,
- DP 1322D - droga powiatowa na relacji Żmigród - Osiek - Gruszczyca,
- DP 1329D - droga powiatowa na relacji Nowy Dwór - Domanowice - Powidzko - Żmigród.

Rezerwaty przyrody:

- Olszyny Niezgodzkie - rezerwat leśny służący zachowaniu naturalnego obszaru bagiennego olszyn w zasięgu rzeki Ługi. Przeważa zespół olsu porzeczkowego o budowie kępowo-dolinowej. Rezerwat położony jest w gminie Żmigród, województwie dolnośląskim, na południe od wsi Niezgoda. Od zachodu graniczy z asfaltową drogą leśną z Niezgody do Rudy Żmigrodzkiej, od wschodu z uregulowaną i obwałowaną rzeką Stara Barycz (zwaną Ługą). Rezerwat jest położony na terenie Parku Krajobrazowego Dolina Baryczy. Powstał w 1987

roku, w celu zachowania naturalnego obszaru bagiennego olszyn. Powierzchnia 74,28 ha. Wraz z powołaniem parku utworzono otulinę wokół rezerwatu (Gm. Żmigród).

- Radziądz - leśny rezerwat przyrody o powierzchni 8,26 ha, założony w 1954 roku. Utworzony dla zachowania fragmentu grądu środkowoeuropejskiego, dębowo grabowego o cechach zespołu naturalnego. Położony w gminie Żmigród, województwie dolnośląskim, ok. 1,5 km na pd-zach od wsi Radziądz i 250 m na północ od szosy ze Żmigródka do Radziądza. Od zachodu graniczy z kompleksem stawów rybnych Kokoty. Rezerwat znajduje się na terenie Parku Krajobrazowego Dolina Baryczy (Gm. Żmigród).
- Żmigródek - rezerwat drzewostanowy o powierzchni 6 ha, rośnie tu dąb w wieku 130 lat. Rzeka Młynówka, przepływa przez miasto w jego północnej części, uchodzi do Sąsiecznicy, dopływu Baryczy (Gm. Żmigród).

Na terenie gminy Żmigród występuje cztery pomniki przyrody – fenomeny natury – okazałe dęby w wieku 300-400 lat o obwodzie pnia od 2,5 do 4,63 m.

Zabytki:

Żmigród: w centrum Żmigrodu zachował się średniowieczny układ o kształcie zbliżonym do owalu z prostokątnym rynkiem i wychodzącymi z niego ulicami, które zbiegają się w miejscach, gdzie do 1819 roku stały bramy miejskie.

Rynek: w samym rynku godny uwagi jest gmach Urzędu Miejskiego z ok. 1830 r. i stojąca obok kamienica nr 1 z ok. 1860 roku. Na środku stoi kolumna maryjna z 1873 r.- pozostałość po tzw. kolumnie zwycięstwa, którą ustawiono z okazji zwycięstwa Prus w wojnie z Francją w latach 1870-1871.

Kościół Parafialny P.W. św. Trójcy: zbudowano go w latach 1595 – 1607 na miejscu starszej drewnianej świątyni p.w. Najświętszej Marii Panny, wzmiankowanej jako Kościół Polski.

Kościół P.W. św. Stanisława Kostki: poewangelicki kościół św. Stanisława Kostki został zbudowany na planie krzyża łacińskiego w latach 1854-58 według projektu H. Wäsermana.

Wieża ciśnień: do rangi jednego z symboli Żmigrodu urosła już, znajdująca się w najwyższym punkcie miasta, wieża ciśnień z 1906 r. Niegdyś wznosił się tutaj gród, jeszcze zanim lokowano miasto. Później w latach 1742-1861 stała tu świątynia ewangelicka.

Zespół pałacowo-parkowy:

- Ruiny zamku - zasadniczym elementem zespołu pałacowo-parkowego są ruiny zamku, który wymieniano w dokumentach po raz pierwszy w 1296 r.
- Baszta - najstarszą zachowaną do dziś w całości budowlą zespołu pałacowo parkowego jest zbudowana w 1560 roku obronna wieża mieszkalna, zwana dziś basztą.
- Park: Ruiny zamku otoczone są romantycznym parkiem, który powstał na przełomie XVIII i XIX wieku na powierzchni mniej więcej piętnastu hektarów, w miejscu zlikwidowanych fortyfikacji ziemnych dawnej twierdzy.

m. Barkowo: wieś wzmiankowano po raz pierwszy już w 1335 roku. Głównymi obiektami są tu: barokowy kościół p.w. św. Marcina z 1787 r., nawiązujący do architektury Dientzenhofferai klasycystyczny poewangelicki kościół p.w. św. Antoniego Padewskiego wzniesiony w 1829 r., noszący cechy architektury K. F. Schinkla.

m. Bychowo: wieś pojawia się w dokumentach pojawia się po raz pierwszy w 1305 r. Znajduje się tu barokowy kościół p.w. św. Jana Nepomucena z 1726 r. (prawdopodobne dzieło Ch. Hacknera) z gotycką wieżą z XV w. ze starszego kościoła. Także i tu stoi jest krzyż pokutny.

m. Grądzik: dom szachulcowy z końca XVIII w.

m. Korzeńsko: we wsi wznosi się barokowy kościół parafialny Podwyższenia Krzyża Świętego (prawdopodobne dzieło Ch. Hacknera) z późnogotyckim tryptykiem przedstawiającym pokłon Trzech Króli wewnątrz. W Korzeńsku znajduje się również eklektyczny kościół poewangelicki z 1861 r. Poza tym, we wsi są resztki wczesno średniowiecznego grodziska oraz krzyż pokutny datowany na XIV – XVI wiek.

m. Niezgoda: we wsi zachowały się domy o konstrukcji szkieletowej. Atrakcją jest również grobla – punkt widokowy na Staw Niezgoda.

m. Osiek: krzyż pokutny znajduje się w pobliżu kapliczki za wsią, przy drodze do Powidzka.

m. Powidzko: głównym zabytkiem jest barokowo-klasycystyczny kościół parafialny p.w. św. Jana Chrzciciela z l. 1787-88. W jego wnętrzu znajduje się najstarsza rzeźba Doliny Baryczy –drewniany krucyfiks z XIV wieku. Licznie zachowały się także zabytkowe zabudowania domów mieszkalnych i budynków gospodarczych.

m. Radziądz: w centralnej części wsi stoi barokowy kościół parafialny św. Karola Boromeusza z l. 1727 – 35 zbudowany przez Hacknera.

Słup Napoleona: słup graniczny wolnego państwa stanowego Żmigród, Milicz i posiadłości klasztoru w Trzebnicy. Zachowały się na nim wgłębienia – ślady ostrzy szabel żołnierzy napoleońskich.

Grodziska: ślady wczesnośredniowiecznych grodzisk odnaleziono we wsiach: Grądzik, Kędzie, Korzeńsko, Osiek Mały, Szarżyna, Żmigródek.

6 ZGODNOŚĆ PROJEKTOWANYCH ROZWIĄZAŃ Z MIEJSCOWYMI PLANAMI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

Na terenach przez które przebiega projektowana inwestycja obowiązują następujące miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego:

- MPZP dla terenu zbiornika przeciwpowodziowego „Jamnik” oraz terenów przyległych położonych w obrębie Kanclerzowice i Osiek nr 78/X/03 z dnia 30 października 2003 roku,
- MPZP dla północno-wschodniej części miasta Żmigród nr III/21/10 z dnia 30 grudnia 2010 roku,
- MPZP dla południowo-wschodniej części miasta Żmigród nr III/20/10 z dnia 30 grudnia 2010 roku,
- MPZP dla centralnej i wschodniej części miasta Żmigród nr IV/39/11 z dnia 8 kwietnia 2011 roku,

Planowana inwestycja jest zgodna z ustaleniami wyżej wymienionych MPZP pod względem zagospodarowania terenu oraz lokalizowania nowych obiektów budowlanych i infrastruktury technicznej. Przyjęte rozwiązania techniczne oraz technologiczne są zgodne z zapisami w MPZP. Zgodnie z zapisami MPZP inwestycja częściowo przebiega przez obszary znajdujące się w strefie „B” ochrony konserwatorskiej, w strefie „K” ochrony krajobrazu kulturowego oraz w strefie „OW” obserwacji archeologicznej. Rozwiązania techniczne na etapie projektu zostały dostosowane do wymogów ochrony konserwatorskiej oraz do rodzaju nawierzchni występujących w sąsiedztwie obiektów dziedzictwa kulturowego.

Do wniosku została dołączona Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego na rzecz Gminy Żmigród (Decyzja nr 8/CP/2014 z dn. 20.03.2014 r.) zawierająca działki przeznaczone pod inwestycję.

7 DANE OBIEKTÓW CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW NA ŚRODOWISKO NATURALNE

Projektowane obiekty budowlane nie wpłyną negatywnie na środowisko oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie, pod względem:

- zapotrzebowania i jakości wody,
- emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych (ilość i zasięg rozprzestrzeniania się),
- rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów,
- emisji hałasu oraz wibracji, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń (parametry czynników i zasięg rozprzestrzeniania się),
- wpływ obiektów budowlanych na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

Pozostałe rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne przyjęte w projekcie budowlanym ograniczają (eliminują) wpływ obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo ochrony środowiska realizowane przedsięwzięcie wraz z budową małej infrastruktury turystycznej nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko i nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

8 WARUNKI GRUNTOWO-WODNE

Tereny przez które przebiegać będzie ścieżka to obszary występowania luźnych utworów piaszczystych i gliniastych. Na podstawie przeprowadzonych badań geologicznych podłoża stwierdzono, iż od powierzchni występuje warstwa gleby (humusu) przede wszystkim w postaci piasków drobnych próchnicznych, o miąższości ~ 0,1 – 0,7 m oraz nasypy zbudowane z piasku drobnego i drobnego zaglinionego z humusem, piasku drobnego próchnicznego, namułu, namułu piaszczystego, namułu gliniastego, gliny piaszczystej próchnicznej, piasku gliniastego próchnicznego, gliny pylastej próchnicznej, pyłu piaszczystego, piasku gliniastego, piasku średniego z domieszkami gliny piaszczystej, gliny pylastej, żwiru, żużla i fragmentami cegieł, w warstwie o miąższości 0,2 – 2,4 m. Nasypy te związane są z istnieniem nasypów dawnej kolei oraz lokalnych dróg. Pod glebą i nasypami lub bezpośrednio od powierzchni występują: grunty organiczne, w postaci namułów, namułów piaszczystych i pylastych oraz próchniczne reprezentowane przez mułki w postaci próchnicznych glin pylastych, pyłów, glin piaszczystych i piasków gliniastych warstwy i piaski próchniczne wykształcone jako piaski drobne próchniczne. Wodę gruntową stwierdzono lokalnie w spągu nasypów oraz w piaskach i pospółkach różnej genezy, w których posiadała zwierciadło swobodne, rzadziej napięte o niewielkim ciśnieniu hydrostatycznym, a także w przewarstwieniach piaszczystych wśród mułków i glin zwałowych, gdzie występowała w postaci sączeń, niekiedy pod niewielkim ciśnieniem hydrostatycznym; ustabilizowane zwierciadło wody pod ciśnieniem, sączenia oraz wodę o zwierciadle swobodnym stwierdzono na głębokościach 0,0 – 2,8 m p.p.t.; okresowo woda gruntowa może wystąpić o 0,5 – 1,0 m płycej w dolinie Baryczy i do ~ 0,5 m na zapleczu i w obrębie wzgórz moren czołowych. Woda także może się tu pojawiać jako niewielkie sączenia w obrębie warstwy gleby, nasypów i piasków na stropie mułków holocenijskich, plejstoceńskich i mioceńskich oraz glin zwałowych.

Po przeprowadzeniu wstępnej oceny gruntów na trasie projektowanej ścieżki rowerowej nie stwierdzono gruntów mogących w znaczący sposób utrudnić prace przy realizacji zadania. Pod względem zróżnicowania warunków gruntowych zaliczono je do prostych warunków a podłoża do kategorii nośności G1.

9 STAN PROJEKTOWANY

Na istniejących terenach przeznaczonych pod inwestycje została zaprojektowana ścieżka rowerowa o nawierzchni utwardzonej i szerokości 2,00 m – 3,5 m z lokalnym przewężeniem do szer. 1,30 m w miejscowości Dobrosławice.

Przebieg ścieżki w planie i w profilu został dostosowany do istniejącego zagospodarowania oraz rzeźby terenu w celu zminimalizowania robót ziemnych. Ścieżka w gminie Żmigród będzie przebiegała przez miejscowości : Dobrosławice - Przedkowice – Powidzko – Kanclerzowice – Żmigród – Osiek - Książęca Wieś. W miejscowości Żmigród zostało zaprojektowane połączenie z opracowaniem: „Poprawa stanu technicznego istniejącej drogi technicznej obwałowania zbiornika Jamnik i wałów rzeki Barycz w Gminie Żmigród” z 2014 r. Wzdłuż trasy zostały zaprojektowane punkty odpoczynku dla podróżnych – PIT-STOPY dla rowerzystów w miejscowościach:

- Dobrosławice (PIT-STOP B1),
- Przedkowice (PIT-STOP C3),
- Powidzko (PIT-STOP A2),
- Kanclerzowice (PIT-STOP A3),
- Żmigród (PIT-STOP B4),
- Osiek (PIT-STOP A1, C1),
- Książęca Wieś (PIT-STOP B3),

Projektowana w ramach niniejszego opracowania ciąg pieszo-rowerowy przebiega w obrębie stref konserwatorskich w miejscowości Żmigród. W tym miejscu została zaprojektowana nawierzchnia z kostki betonowej w kolorze szarym zgodnie z wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

W ramach opracowania w miejscowości Kanclerzowice przewidziano remont istniejącej drogi o nawierzchni bitumicznej, natomiast w miejscowości Żmigród budowę ciągu pieszo-jezdnego o nawierzchni z kostki betonowej.

W miejscowości Przedkowice oraz Osiek zaprojektowane zostały parkingi o nawierzchni utwardzonej z prefabrykowanych płyt ażurowych.

W miejscach, gdzie projektowana skarpy wykracza poza zakres opracowania przewidziano wykonanie prefabrykowanego muru oporowego w formie ścianki typu L o wysokości dostosowanej do istniejącego terenu.

Trasa ścieżki przecina drogi podrzędne z istniejącymi jezdniami o naw. ziemnej, utwardzone o naw. betonowej, o naw. bitumicznej, istniejące zjazdy na pola, a w terenie zabudowanym istniejące zjazdy do posesji prywatnych i zjazdy do obiektów publicznych. W miejscowości Przedkowice ścieżka przebiega przez rzekę Sąsiecznicę i Strugę II a w miejscowości Osiek przez rzekę Brzeźnicę. W celu przeprowadzenia trasy ścieżki przez w/w rzeki zaprojektowano obiekty inżynierski typu kładki.

10 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

| Obręb geodezyjny | Arkusze mapy | Numer działki | Powierzchnia działki [ha] | Powierzchnia działki [m ²] | Powierzchnia zajęcia działki (utwardzona) [m ²] |
|------------------|--------------|---------------|---------------------------|--|---|
| Dobrosławice | AM-1 | 277/1 | 1.5 | 15000 | 7027.62 |
| | | 286/2 | 1.22 | 12200 | 43.93 |
| | | 278/5 | 1.11 | 11100 | 89.09 |
| Przedkowice | AM-1 | 133 | 0.79 | 7900 | 3271.64 |
| | | 143 | 0.82 | 8200 | 25.63 |
| | | 136 | 0.8 | 8000 | 6.5 |
| | | 135 | 0.26 | 2600 | 859.73 |
| | | 144/1 | 0.06 | 600 | 49.43 |
| | | 139 | 0.51 | 5100 | 1688.56 |
| Powidzko | AM-1 | 161 | 0.51 | 5100 | 1217.37 |
| | | 82 | 1.67 | 16700 | 122.72 |
| | | 81 | 0.11 | 1100 | 806.78 |
| Kancierzowice | AM-1 | 240 | 0.82 | 8200 | 10 |
| | | 180 | 2.45 | 24500 | 6.53 |
| | | 181 | 1.6 | 16000 | 1295.38 |
| | | 96 | 0.2 | 2000 | 32.24 |
| | | 188 | 0.26 | 2600 | 1113.91 |
| | | 195 | 1.09 | 10900 | 643.66 |
| | | 192/2 | 0.33 | 3300 | 690.86 |
| | | 118/3 | 0.2 | 2000 | 572.85 |
| | | 190 | 0.78 | 7800 | 2753.81 |
| | | 209 | 0.95 | 9500 | 1970.09 |
| | | 198/3 | 1.71 | 17100 | 39.4 |
| | | 198/6 | 22.23 | 222300 | 1694.7 |
| | | 208 | 3.86 | 38600 | 55.16 |
| Żmigród | AM-46 | 11 | 1.38 | 13800 | 1933.72 |
| Żmigród | AM-9 | 12/3 | 0.61 | 6100 | 680.93 |
| | | 8 | 0.06 | 600 | 1 |
| | | 6/4 | 0.04 | 400 | 4.8 |
| | | 12/1 | 0.16 | 1600 | 25.1 |
| | | 1/8 | 0.06 | 600 | 266.61 |
| Żmigród | AM-6 | 7 | 1.13 | 11300 | 452.09 |
| Żmigród | AM-7 | 86/1 | 0.21 | 2100 | 16.6 |
| Żmigród | AM-3 | 12/32 | 0.27 | 2700 | 3.01 |
| | | 1/3 | 0.71 | 7100 | 64.28 |
| | | 3/3 | 0.63 | 6300 | 837.82 |
| | | 2 | 0.21 | 2100 | 30 |
| Żmigród | AM-2 | 8 | 0.1 | 1000 | 221.49 |
| | | 10/2 | 8.39 | 83900 | 412.12 |

| | | | | | |
|---------------|------|-------|-------|--------|----------|
| Osiek | AM-1 | 349/1 | 2.16 | 21600 | 7211.32 |
| | | 336 | 0.22 | 2200 | 10 |
| | | 433 | 0.86 | 8600 | 11.1 |
| | | 319/5 | 0.48 | 4800 | 60.06 |
| | | 137 | 1.33 | 13300 | 733.39 |
| | | 383/1 | 27.42 | 274200 | 2943.196 |
| | | 444 | 1.47 | 14700 | 1607.48 |
| | | 322 | 0.16 | 1600 | 315.3 |
| | | 321 | 0.26 | 2600 | 20.63 |
| | | 319/2 | 0.97 | 9700 | 17.4 |
| | | 407 | 0.89 | 8900 | 10 |
| Książęca Wieś | AM-1 | 169 | 0.31 | 3100 | 1526.99 |
| | | 179 | 0.51 | 5100 | 2387.57 |
| | | 114/2 | 1.62 | 16200 | 15.46 |
| | | 274 | 0.98 | 9800 | 4423.35 |
| | | 273 | 1.14 | 11400 | 25 |

11 ŚCIEŻKI ROWEROWE

11.1 Parametry techniczne projektowanej ścieżki rowerowej

- prędkość projektowa 30 km/h
- szerokość ścieżki 2 m – 3,5 m
- szerokość pobocza 0,2 - 0,5 m
- nawierzchnia utwardzona (bitumiczna, z kostki betonowej, z kruszywa stabilizowanego cementem)
- dogęszczenie istniejącego podłoża $I_s = 1,0$

11.2 Konstrukcja nawierzchni

11.2.1 Ścieżka rowerowa

Układ warstw konstrukcyjnych ścieżki rowerowej o nawierzchni z betonu asfaltowego:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8 S gr. 4 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5mm gr. 15 cm
- wzmocnienie podłoża: stabilizacja gruntu cementem o $R_m=2,5$ MPa gr. 15 cm

grubość łączna: 34 cm

Układ warstw konstrukcyjnych ścieżki rowerowej o nawierzchni z kostki betonowej:

- warstwa ścieralna z kostki betonowej gr. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5mm gr. 15 cm
- warstwa mrozochronna z gruntu kategorii G1 gr. 10 cm

grubość łączna: 36 cm

Układ warstw konstrukcyjnych ścieżki rowerowej o nawierzchni z kruszywa stabilizowanego cementem:

- warstwa ściernalna z mieszanki żwirowej stabilizowanej cementem gr. 17 cm
 - podbudowa: warstwa odsączająca z mieszanki piaskowo-żwirowej gr. 15 cm
- grubość łączna: 32 cm

11.2.2 Ciąg pieszo-rowerowy

Układ warstw konstrukcyjnych ścieżki rowerowej :

- warstwa ściernalna z kostki betonowej niefazowanej gr. 8 cm
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3 cm
 - podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5mm gr. 15 cm
 - warstwa mrozochronna z gruntu kategorii G1 gr. 10 cm
- grubość łączna: 36 cm

Układ warstw konstrukcyjnych chodnika :

- warstwa ściernalna z kostki betonowej fazowanej gr. 8 cm
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3 cm
 - podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5mm gr. 15 cm
 - warstwa mrozochronna z gruntu kategorii G1 gr. 10 cm
- grubość łączna: 36 cm

11.2.3 Ciąg pieszo-jezdny

Układ warstw konstrukcyjnych :

- warstwa ściernalna z kostki betonowej fazowanej gr. 10 cm
 - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3 cm
 - podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5mm gr. 20 cm
 - wzmocnienie podłoża: stabilizacja gruntu cementem o $R_m=2,5$ MPa gr. 15 cm
- grubość łączna: 48 cm

11.2.4 Zjazdy

Układ warstw konstrukcyjnych zjazdów o nawierzchni z betonu asfaltowego:

- warstwa ściernalna z betonu asfaltowego AC 8 S gr. 4 cm
 - podbudowa z betonu asfaltowego AC 16 P gr. 4 cm
 - podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5mm gr. 20 cm
 - wzmocnienie podłoża: stabilizacja gruntu cementem o $R_m=2,5$ MPa gr. 15 cm
- grubość łączna: 43 cm

Układ warstw konstrukcyjnych zjazdów o nawierzchni z kostki betonowej:

- warstwa ściernalna z kostki betonowej gr. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3 cm