
SPIS ZAWARTOŚCI

PROJEKTU BUDOWLANEGO

1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

2. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

TOM I	Branża drogowa.
TOM II	Branża mostowa.
TOM III	Branża wod-kan. Budowa kanalizacji deszczowej.
TOM IV	Branża gazowa. Przebudowa sieci gazowej.
TOM V	Branża elektroenergetyczna. Przebudowa i zabezpieczenie sieci elektroenergetycznej.
TOM VI	Branża telekomunikacyjna. Przebudowa i zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej.

3. PROJEKT TECHNICZNY

TOM I	Branża drogowa.
TOM II	Branża mostowa.
TOM III	Branża wod-kan. Budowa kanalizacji deszczowej.
TOM IV	Branża gazowa. Przebudowa sieci gazowej.
TOM V	Branża elektroenergetyczna. Przebudowa i zabezpieczenie sieci elektroenergetycznej.
TOM VI	Branża telekomunikacyjna. Przebudowa i zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej.

4. ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty.



SPIS TREŚCI

Projekt zagospodarowania terenu

I. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH	5
1. Branża drogowa – projektant – decyzja o nadaniu uprawnień	6
2. Branża drogowa – projektant – zaświadczenie o przynależności do WOIB.....	8
3. Branża drogowa – sprawdzający – decyzja o nadaniu uprawnień	9
4. Branża drogowa – sprawdzający – zaświadczenie o przynależności do WOIB	11
9. Branża wod.-kan., gaz – projektant – decyzja o nadaniu uprawnień	17
10. Branża wod.-kan., gaz – projektant – zaświadczenie o przynależności do WOIB	18
11. Branża wod.-kan., gaz – sprawdzający – decyzja o nadaniu uprawnień.....	19
12. Branża wod.-kan., gaz – sprawdzający – zaświadczenie o przynależności do WOIB	20
13. Branża elektroenergetyczna – projektant – decyzja o nadaniu uprawnień.....	22
14. Branża elektroenergetyczna – projektant – zaświadczenie o przynależności do ZOIB...	24
15. Branża elektroenergetyczna – sprawdzający – decyzja o nadaniu uprawnień	25
16. Branża elektroenergetyczna – sprawdzający – zaświadczenie o przynależności do MOIB ...	27
17. Branża telekomunikacyjna – projektant – decyzja o nadaniu uprawnień	28
18. Branża telekomunikacyjna – projektant – zaświadczenie o przynależności do WOIB ...	29
19. Branża telekomunikacyjna – sprawdzający – decyzja o nadaniu uprawnień	30
20. Branża telekomunikacyjna – sprawdzający – zaświadczenie o przynależności do WOIB.....	31
II. CZĘŚĆ OPISOWA	32
1. Przedmiot opracowania i podstawa opracowania.....	32
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu	33
2.1. Teren	33
2.2. Sieć drogowa	33
2.3. Cieki wodne	33
2.4. Urządzenia towarzyszące.....	33
2.5. Obiekty inżynierskie	33
2.6. Rozbiórki obiektów budowlanych.....	33
2.7. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego..	33
3. Projektowane zagospodarowanie terenu	35
3.1. Podstawowe dane techniczne	35
3.2. Rozwiązania sytuacyjne.....	36
3.3. Rozwiązania wysokościowe	37
3.4. Odwodnienie drogi	37
3.5. Konstrukcje nawierzchni:	37
3.6. Urządzenia towarzyszące.....	38
3.7. Wycinka drzew i krzewów	40
4. Zestawienie powierzchni projektowanych elementów drogowych.....	41
5. Formy ochrony konserwatorskiej	41
6. Wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego.....	42
7. Wpływ projektowanej inwestycji na środowisko	42
8. Obszar oddziaływania inwestycji	42
9. Analiza dostępności działek do drogi	42



10. Informacja dotycząca projektu stałej organizacji ruchu	43
11. Obowiązek budowy kanału technologicznego	43
12. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi.....	43
13. Odniesienie się do uwag zawartych w opiniach i uzgodnieniach	43
III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	44
1. Plan orientacyjny	45
2. Projekt zagospodarowania terenu	46



I. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *prawo budowlane*
(tekst jednolity Dz. U. 2021 r., poz. 2351)

OŚWIADCZAM

że projekt budowlany
„*Budowa ul. Szkolnej w Niepruszewie*” branży drogowej został sporządzony zgodnie
z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant Branża drogowa	mgr inż. Mateusz Nogaj	WKP/03491/POOD/17 specjalność inż. drogowa	03.2024r.
Sprawdzający Branża drogowa	mgr inż. Marcin Matysik	WKP/0233/POOD/06 specjalność drogowa	03.2024r.
Projektant branży mostowej	mgr inż. Łukasz Szuba	7131/190/P/2002 specjalność konstrukcyjno-budowlana	03.2024r.
Sprawdzający branży mostowej	mgr inż. Krzysztof Pokorski	WKP/0091/POOM/06 specjalność mostowa	03.2024r.
Projektant Branża wod.-kan., gaz	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/PWOS/06 specjalność instalacyjna	03.2024r.
Sprawdzający Branża wod.-kan., gaz	mgr inż. Agnieszka Bosacka	7131-7132/137/PW/2002 specjalność instalacyjna	03.2024r.
Projektant Branża elektroenergetyczna	mgr inż. Piotr Piskorek	ZAP/0219/POOE/11 specjalność instalacyjna	03.2024r.
Sprawdzający Branża elektroenergetyczna	mgr inż. Michał Słaby	MAP/IE/0072/18 specjalność instalacyjna	03.2024r.
Projektant Branża telekomunikacyjna	inż. Ireneusz Berger	0562/97/U specjalność telekomunikacyjna	03.2024r.
Sprawdzający Branża telekomunikacyjna	Zbigniew Anioła	0277/96/U specjalność telekomunikacyjna	03.2024r.



1. Branża drogowa – projektant – decyzja o nadaniu uprawnień



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-0054-347/2017

Poznań, dnia 19 grudnia 2017 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz.U. z 2016 r. poz. 1725) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 2, 3 i 4 oraz ust. 4c pkt 1 oraz art. 13 ust. 1, 2 oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 3b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.) oraz § 13 ust 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 2014 r. poz. 1278) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan

Mateusz Nogaj

magister inżynier

kierunek: Budownictwo

urodzony dnia 07 kwietnia 1990 r. Poznań

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0349/POOD/17

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej drogowej

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

1. Podstawą 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 Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1257):
§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.
§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Mateusz Nogaj jest upoważniony w specjalności inżynierskiej drogowej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych **bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia upoważniają do projektowania obiektu budowlanego, takiego jak:

- droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
- droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

Na podstawie § 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie danej specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski:.....*W. Buczkowski*

Członek Komisji – dr hab. inż. Andrzej Barczyński:.....*A. Barczyński*

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki:.....*D. Pawlicki*

Otrzymują:

1. Pan Mateusz Nogaj
61-674 Poznań, os. Wichrowe Wzgórze 8/20
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a



2. Branża drogowa – projektant – zaświadczenie o przynależności do WOIB



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-DSI-C3F-18C *

Pan Mateusz Nogaj o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0218/18

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-06-01 do 2024-05-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-05-15 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78¹ K.c.

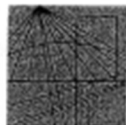
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 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.



3. Branża drogowa – sprawdzający – decyzja o nadaniu uprawnień



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-0054-256/2006

Poznań, dnia 18 grudnia 2006 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 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 późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1, oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118) oraz § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan
Marcin Matysik

magister inżynier
kierunek: Budownictwo
urodzony dnia 05 października 1978 r. w Sierakowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny **WKP/0233/POOD/06**

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

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

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz na 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 Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:



Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Marcin Matysik jest upoważniony w specjalności drogowej do:

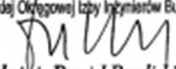
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych **bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 18 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do projektowania obiektu budowlanego, takim jak:

- droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów
- droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa


dr inż. Daniel Pawlicki

Otrzymują:

1. Pan Marcin Matysik
62-051 Wiry, ul. Komornicka 80
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a



4. Branża drogowa – sprawdzający – zaświadczenie o przynależności do WOIB



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-LCI-67U-EFE *

Pan Marcin Matysik o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0117/07

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-04-01 do 2024-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-03-15 08:45:09 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



5. Branża mostowa – projektant – decyzja o nadaniu uprawnień

WOJEWODA WIELKOPOLSKI

Poznań, dnia 05 grudnia 2002 roku

Nr uprawn. 7131/190/P/2002

DECYZJA o nadaniu uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt. 1, 5 i 6, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 2 i ust. 3 pkt. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późn. zmianami) w związku z § 3 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 38) stwierdza się, że

Pan **Łukasz Marcin Szuba**

magister inżynier

kierunek: Budownictwo

syn Tadeusza i Aleksandry

urodzony 12 stycznia 1973 r. w Poznaniu

zdał egzamin przed Komisją Egzaminacyjną, w związku z czym nadaje Panu uprawnienia budowlane do projektowania **bez ograniczeń** w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Pan **Łukasz Marcin Szuba**

jest uprawniony do:

- projektowania i sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami,
- sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- wykonywania nadzoru budowlanego.



Z up. **WOJEWODY**

mgr inż. arch. Andrzej J. Nowak
Dyrektor Wydziału
Rozwoju Regionalnego
Główny Architekt Wojewódzki

6. Branża mostowa – projektant – zaświadczenie przynależności do WOIB



Zaświadczenie o numerze weryfikacyjnym: WKP-BEP-AGH-8RF *

Pan Łukasz Szuba o numerze ewidencyjnym WKP/BO/0105/03
adres zamieszkania Więckowice ul. Jeziorna 77, 62-070 Dopiewo
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-02-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-01-25 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



7. Branża mostowa – sprawdzający – decyzja o nadaniu uprawnień



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

WOIB-OKK-DP-0054- 29/2006

Poznań, dnia 14 czerwca 2006 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 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 późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1, oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 12 i § 19 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96 poz. 817)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan
Krzysztof Pokorski
magister inżynier
kierunek: Budownictwo
urodzony dnia 25 sierpnia 1976 r. w Poznaniu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0091/POOM/06

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności mostowej

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji

UZASADNIENIE

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu na podstawie wniosku o nadanie uprawnień budowlanych z dnia 09 lutego 2006 r., protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 3/SO/06 z dnia 12 czerwca 2006 r. stwierdziła, że Pan Krzysztof Pokorski posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz na 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 Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej



Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:


Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Krzysztof Pokorski jest upoważniony w specjalności mostowej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust.5 ustawy
bez ograniczeń.

Zgodnie z § 19 ust.1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia uprawniają do projektowania obiektu budowlanego, takim jak:

- 1) drogowy obiekt inżynierski, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych;
- 2) 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.

Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeśli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu – zgodnie z art. 34 ust. 3b.

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

dr inż. Daniel Pawlicki

Otrzymują:

1. Pan Krzysztof Pokorski
62- 025 Kostrzyn, ul. Mazowiecka 8
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a



8. Branża mostowa – sprawdzający – zaświadczenie przynależności do WOIB



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-9AC-YTG-PIN *

Pan Krzysztof Pokorski o numerze ewidencyjnym WKP/BM/0485/06
adres zamieszkania ul. Mazowiecka 8, 62-025 Kostrzyn Wielkopolski
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-10-01 do 2024-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-10-03 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa



9. Branża wod.-kan., gaz – projektant – decyzja o nadaniu uprawnień



SLK/OKK/7131/1159/06

Katowice, dnia 14 czerwca 2006 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 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 późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 28 ust. 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) i § 12 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2005 r. Nr 96, poz. 817 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB
n a d a j e**

Panu(i) Agnieszce Rak

Inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 20 grudnia 1975 w Wolsztynie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/1159/PWOS/06**

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

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) **Agnieszka Rak** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**.

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 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 Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan(i) Agnieszka Rak
Grażyńskiego 54/8
40-126 Katowice
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1.
Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz
2.
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3.
Mgr inż. Tadeusz Lipiński



10. Branża wod.-kan., gaz – projektant – zaświadczenie o przynależności do WOIB



Zaświadczenie o numerze weryfikacyjnym: WKP-DXJ-TLW-RGC *

Pani Agnieszka Czesława Rak o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0523/07
adres zamieszkania Dąbrówka ul. Zamkowa 8A/4, 62-070 Dopiewo
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-11-01 do 2024-10-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-10-10 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.



11. Branża wod.-kan., gaz – sprawdzający– decyzja o nadaniu uprawnień

WOJEWODA WIELKOPOLSKI

Poznań, dnia 20 listopada 2002 roku

Nr uprawn. 7131-7132/137/PW/2002

DECYZJA o nadaniu uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt. 1-6, art. 13 ust. 1 pkt. 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt. 4 i ust. 3 pkt. 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zmianami) w związku z § 3 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 38) stwierdza się, że

Pani Agnieszka Pach

magister inżynier

Kierunek: Inżynieria Środowiska

córka Wojciecha i Krystyny

urodzona 20 września 1972 r. w Ostrowie Wlkp.

zdała egzamin przed Komisją Egzaminacyjną, w związku z czym nadaje Pani uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi i projektowania **bez ograniczeń** w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociagowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych.

Pani Agnieszka Pach

jest uprawniona do:

- kierowania budową i robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- wykonywania nadzoru budowlanego,
- projektowania i sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami,
- sprawowania nadzoru autorskiego.



Z up. WOJEWODY

mgr inż. arch. Andrzej I. Nowak
Dyrektor
Wydziału Rozwoju Regionalnego
Główny Architekt Wojewódzki



12. Branża wod.-kan., gaz – sprawdzający – zaświadczenie o przynależności do WOIB



WIELKOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

60-802 POZNAŃ ul. DWORKOWA 14

tel. +48 61 854 20 10, e-mail: biuro@woib.org.pl

www.woib.org.pl

L. Dz. P-1210- *638* /20

Poznań, dnia 2020-03-17

Pan/Pani
Agnieszka Bosacka
ul. Młodzieży Polskiej 56c/8

62-200 Gniezno
WKP/IS/0305/03

Potwierdzenie członkostwa w Wielkopolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa

Poświadczam, że p. **Agnieszka Bosacka** posiadająca uprawnienia budowlane o numerze ewidencyjnym **7131-7132/137/PW/2002** jest czynnym członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa od 01-04-2003 r.

Na listę członków WOIB została wpisana pod numerem ewidencyjnym **WKP/IS/0305/03**.

Niniejsze poświadczenie nie jest zaświadczeniem w rozumieniu art. 12 ust.2 pkt 7 Ustawy z dnia 07-07-1994 r. „Prawo Budowlane” (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późniejszymi zmianami)

Z poważaniem

Przewodniczący Rady
Wielkopolskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Jerzy Stroncki

Osoba do kontaktu Agata Sinczykowska tel. 61 854 20 14

DELEGATURA w GNIEZNE
ul. Turka 15
62-200 GNIEZNO
tel. + 61 426 51 30,
e-mail: gniezno@woib.org.pl

DELEGATURA w KALISZU
ul. Zachodnia 2
62-800 KALISZ
tel. + 62 757 11 58,
e-mail: kalisz@woib.org.pl

DELEGATURA w KONINIE
ul. Spółdzielcza 3
62-500 KONIN
tel. + 63 245 31 34,
e-mail: konin@woib.org.pl

DELEGATURA w LESZNE
ul. Lipowa 28
64-100 LESZNO
tel. + 86 520 70 75,
e-mail: leszno@woib.org.pl

DELEGATURA w PILE
ul. Birniana 19
64-520 PILA
tel. + 67 219 50 38,
e-mail: pila@woib.org.pl





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:
WKP-RIE-94C-3EL *

Pani Agnieszka Bosacka o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0305/03
adres zamieszkania os. Porzeczkowe 84/2, 62-200 Piekary
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-04-01 do 2024-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-03-29 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.



Elektroniczny podpis
został weryfikowany i jest ważny
do dnia 2023-03-29



13. Branża elektroenergetyczna – projektant – decyzja o nadaniu uprawnień



Sygn. akt: ZAP-OKK-0054/0040/11

Szczecin, 12 grudnia 2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 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 późn. zm.), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) oraz § 24 ust. 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, z późn. zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

decyzją Zachodniopomorskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Pan mgr inż. Piotr Dymitr Piskorek
urodzony dnia 09 kwietnia 1983 r. w Kołobrzegu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny ZAP/0219/POOE/11

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

1. Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do projektowania bez ograniczeń uprawniają 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 zasilania i sterowania, zgodnie z § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie nadanej specjalności, zgodnie z § 15 ww. rozporządzenia.

2. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 oraz art. 13 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane niniejsze uprawnienia, w zakresie objętym nadaną specjalnością, stanowią również podstawę do:

- 1) sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
- 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.



Uzasadnienie

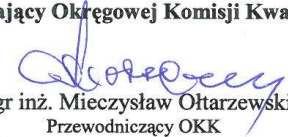
W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.

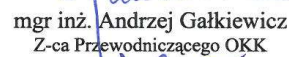
Pouczenie

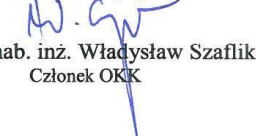
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


mgr inż. Mieczysław Ołtarzewski
Przewodniczący OKK


mgr inż. Andrzej Gałkiewicz
Z-ca Przewodniczącego OKK


prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik
Członek OKK

Otrzymują:

1. Pan Piotr Dymitr Piskorek
Stramnica 22/1, 78-100 Kołobrzeg
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Okręgowa Rada ZOIIIB
4. OKK ZOIIIB – aa



14. Branża elektroenergetyczna – projektant – zaświadczenie o przynależności do ZOIB



Zaświadczenie o numerze weryfikacyjnym: ZAP-E6U-THW-M61 *

Pan Piotr Dymitr PISKOREK o numerze ewidencyjnym ZAP/IE/0035/12

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-02-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-01-29 roku przez:

Jan Bobkiewicz, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej 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.



15. Branża elektroenergetyczna – sprawdzający – decyzja o nadaniu uprawnień



Kraków, dnia 29 grudnia 2017 r.

MAP OIIB/KK/0054-0491/17

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 1725*), art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.*), § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2014 r. poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Michał Słaby

magister inżynier

kierunek: Elektrotechnika

ur. dnia 28.09.1986 r. w Trzciance

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0370/PWBE/17

**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 Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 t.j.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

mgr inż. Ryszard Damijan

mgr inż. Krzysztof Gajewski

inż. Zygmunt Salwiński

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Małopolskiej OIIB



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

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

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

II. Na mocy § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego 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, 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.

Zgodnie z § 10 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

mgr inż. Ryszard Damijan
mgr inż. Krzysztof Gajewski
inż. Zygmunt Salwiński

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Małopolskiej OIIB



Otrzymują:

1. Pan Michał Słaby
ul. Reduta 33/6
31-421 Kraków
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

16. Branża elektroenergetyczna – sprawdzający – zaświadczenie o przynależności do MOIIB



Zaświadczenie o numerze weryfikacyjnym: MAP-27T-NDX-W2A *

Pan Michał Słaby o numerze ewidencyjnym MAP/IE/0072/18

adres zamieszkania ul. Reduta 33/6, 31-421 Kraków

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-03-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-02-02 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78³ 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.



Warszawa, dnia 22.05.1997 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczтовая
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/ 2514 /97

DECYZJA Nr 0562/97/U

Pan **inż. Ireneusz Berger**
urodzony dnia **15.01.1953 r. w Poznaniu**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia 16.12.1996 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

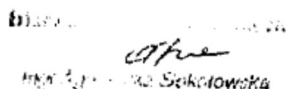
do **projektowania**
 w specjalnościach instalacyjnych
 w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
w zakresie **linii, instalacji i urządzeń liniowych**

Pouczenie

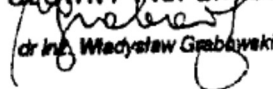
Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITiP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

PAŃSTWOWA INSPEKCJA TELEKOMUNIKACYJNA
I POCZTOWA
02-691 Warszawa, ul. Obrzeźna 7




Miejscowość: **Sokolowska**

GŁÓWNY INSPEKTOR


dr inż. Władysław Grabowski



18. Branża telekomunikacyjna – projektant – zaświadczenie o przynależności do WOIB



Zaświadczenie o numerze weryfikacyjnym: WKP-366-6WY-1R1 *

Pan Ireneusz Marek Berger o numerze ewidencyjnym WKP/IE/0484/04
adres zamieszkania ul. Krańcowa 18, 62-070 Dąbrowa
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-08-01 do 2024-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-07-28 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.pilib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



19. Branża telekomunikacyjna – sprawdzający – decyzja o nadaniu uprawnień

Warszawa, dnia 21.11.1996 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz. GL/DBL/4533/96

DECYZJA Nr 0277/96/U

Pan **Zbigniew Anioła**
urodzony dnia **27.08.1948 r.** w **Poznaniu**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia **05.08.1996 r.**, w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

nadaje Panu uprawnienia budowlane w telekomunikacji

do **projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą**
w zakresie **linii, instalacji i urządzeń liniowych**

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PTTiP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

GŁÓWNY INSPEKTOR
[Podpis]
dr inż. Władysław Grabowski



20. Branża telekomunikacyjna –sprawdzający – zaświadczenie o przynależności do WOIB



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
WKP-Y9C-ESZ-LCJ *

Pan Zbigniew Anioła o numerze ewidencyjnym WKP/IE/1333/03
adres zamieszkania ul. Harcerska 2, 62-031 Luboń
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-12-01 do 2024-11-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-11-20 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



II. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Przedmiot opracowania i podstawa opracowania

Przedmiotem opracowania jest koncepcja rozwiązań projektowych budowy ul. Szkolnej w Niepruszewie

W ramach tego opracowania projektuje się: budowę drogi dwukierunkowej oraz jednokierunkowej o nawierzchni z kostki brukowej betonowej, budowę chodników o nawierzchni z kostki brukowej betonowej, budowę/przebudowę kanalizacji deszczowej, budowę zjazdów na działki prywatne i drogi wewnętrzne, budowę/przebudowę skrzyżowań z innymi drogami w niezbędnym zakresie, budowę kanału technologicznego lub w przypadku braku miejsca przygotowane zostaną dokumenty o zwolnienie z obowiązku budowy kanału technologicznego.

Planowana inwestycja zapewni prawidłową obsługę komunikacyjną oraz poprawę infrastruktury w powiązonym obszarze.

Projektowana inwestycja zlokalizowana została na terenie województwa wielkopolskiego, powiat poznański, gmina Buk, miejscowości Niepruszewo.

Projekt opracowano na zlecenie Miasta i Gminy Buk zgodnie z umową nr IKG.7013.14.2022.

Dokumentację opracowano w oparciu o następujące materiały wyjściowe:

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. *w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie* /Dz. U. 2016, poz. 124/, ze zmianami,
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. *w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego* (t.j. Dz.U. 2020 poz. 1609 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury *w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego* z dnia 2 września 2004 r. (Dz.U.2013, poz. 1129) ze zmianami,
- Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003r. *o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych* (t.j. Dz.U. 2020 poz. 1363 z późn. zm.),
- Ustawa *Prawo budowlane* z dnia 7 lipca 1994 r. (t.j. Dz. U. 2021 r., poz. 2351, ze zm.),
- Ustawa z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz.U. 2021 poz. 247 z późn. zm.),
- Ustawa *Prawo ochrony środowiska* z dnia 27 kwietnia 2001 r. (t.j. Dz.U. 2020 poz. 1219 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury *w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego* z dnia 2 września 2004 r. (t.j. Dz.U. 2013 poz. 1129),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury *w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym* z dnia 18 maja 2004 r. (Dz.U. Nr 130, poz. 1389),
- Normatywy, wytyczne, ustawy i zarządzenia obowiązujące w budownictwie,
- Plan orientacyjny oraz podkłady sytuacyjno – wysokościowe,
- Mapa zasadnicza,



-
- Wizja w terenie i pomiary terenowe.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Przedmiotowa inwestycja znajduje się w granicach administracyjnych m. Niepruszewo i obejmuje swoim zakresem ul. Szkolną oraz część pasów drogowych innych dróg publicznych i wewnętrznych w obrębie skrzyżowań.

2.1. Teren

Obszar opracowania znajduje się w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej oraz pól uprawnych.

2.2. Sieć drogowa

W ciągu projektowanej inwestycji występują następujące skrzyżowania:

- Droga wojewódzka nr 307 (ul. Poznańska) – skrzyżowanie zwykłe (ist. nawierzchnia bitumiczna),
- Droga powiatowa nr 2500P (ul. Starowiejska) – skrzyżowanie zwykłe (ist. nawierzchnia bitumiczna).

2.3. Cieki wodne

W obrębie planowanej inwestycji występuje ciek/rów melioracyjny.

2.4. Urządzenia towarzyszące

Na terenach tych zlokalizowane są następujące urządzenia towarzyszące:

- sieć kanalizacji deszczowej,
- sieć kanalizacji sanitarnej,
- sieć gazowa,
- sieć wodociągowa,
- sieć i urządzenia teletechniczne,
- sieć elektroenergetyczna.

2.5. Obiekty inżynierskie

W obrębie planowanej inwestycji zlokalizowano przepust:

- Droga gminna nr 324079P (ul. Żytnia) km ok. 0+003,00.

2.6. Rozbiórki obiektów budowlanych

Planowana inwestycja spowoduje konieczność rozbiórek obiektów budowlanych oraz elementów dróg i ulic. Do rozbiórki i demontażu przewidziano:

- istniejące konstrukcje z kostki betonowej
 - krawężniki, obrzeża i ławy betonowe,
 - ogrodzenia z siatki,
- kolidujące i przebudowywane urządzenia infrastruktury technicznej.

2.7 Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Na podstawie badań geotechnicznych wykonanych przez firmę Labgeo opracowano dokumentację geotechniczną dla określenia warunków gruntowo-wodnych w podłożu projektowanej drogi.



Szczegółowy opis badań oraz warunków gruntowo – wodnych znajduje się w dokumentacji geotechnicznej. Wykonano 3 odwierty o głębokości 3,0 m p.p.t.

Grunty występujące w podłożu dokumentowanego terenu ujęto w trzy pakiety geotechniczne, łącznie z wydzieleniem warstw o zbliżonych wartościach cech fizyko-mechanicznych:

I. Grunty nasypowe – przypowierzchniowa warstwa nasypów niebudowlanych (niekontrolowanych) stanowiących aktualnie rodzaj utwardzenia drogi gruntowej. Z uwagi na przewidywane usunięcie nasypów przy korytowaniu nie określono żadnych parametrów geotechnicznych dla tego pakietu.

II. Grunty niespoiste – plejstocénskie, wodnolodowcowe osady piaszczysto-żwirowe w postaci piasków drobnych, piasków średnich i pospółek:

Warstwa IIA – piaski drobne, średniozagęszczone, o uogólnionym stopniu zagęszczenia $ID=0,50$;

Warstwa IIB – piaski średnie, średniozagęszczone, o uogólnionym stopniu zagęszczenia $ID=0,50$;

Warstwa IIC – pospółki, średniozagęszczone, o uogólnionym stopniu zagęszczenia $ID=0,50$.

III. Grunty spoiste wg PN-B-03020:1981 oznaczone symbolem „B” geologicznej

konsolidacji gruntów – zalegające w głębszym podłożu, plejstocénskie osady lodowcowe w postaci piasków gliniastych i glin piaszczystych z domieszkami żwiru, plastyczne, o uogólnionym stopniu plastyczności w przedziale $IL=0,30-0,45$.

Na podłożu konstrukcji drogowej nie nadają się przypowierzchniowe nasypy niekontrolowane (pakiet I), które należy na etapie korytowania usunąć, bądź w zależności od potrzeb, wymienić na zagęszczony nasyp budowlany z materiału piaszczystego. Jeśli chodzi o mineralne grunty rodzime to najkorzystniejsze parametry geotechniczne dla podłoża konstrukcji drogowej stwierdzono w gruntach niespoistych zaliczonych do pakietu II (średniozagęszczone piaski drobne, piaski średnie, pospółki). W istniejących warunkach gruntowych to właśnie typu grunty najprawdopodobniej będą stanowić podłożę nowoprojektowanej konstrukcji drogowej. Po wykorytowaniu rodzime grunty piaszczyste zaleca się dodatkowo dogęścić zgodnie z wymogami PN-S-02205:1998. Grunty spoiste zaliczone do pakietu III (plastyczne piaski gliniaste i gliny piaszczyste) charakteryzują się już znacznie słabszymi parametrami. Grunty te zalegają jednak dopiero w głębszym podłożu, co najmniej na głębokości 1,9 m p.p.t., a zatem nie będą stanowić bezpośredniego podłoża dla konstrukcji drogowej. Niemniej należy pamiętać są to grunty wysadzinowe i podatne na pogorszenie aktualnie posiadanych parametrów (np. pod wpływem wody czy wibracji). Jeśli zostaną stwierdzone w wykorytowanym podłożu to zaleca się je wzmocnić za pomocą warstwy odcinającej i mrozoochronnej ze stabilizacji cementowej. W badanej strefie do maksymalnej głębokości 3,0 m p.p.t. wodę gruntową stwierdzono w otworze nr 1, ale tylko pod postacią sączeń w obrębie gruntów spoistych zaliczonych do pakietu III (piaski gliniaste i gliny piaszczyste - w piaszczysto-żwirowych przewarstwieniach). Ustabilizowany poziom tych sączeń

zmierzono tam na głębokości 2,3 m p.p.t. Jest to na tyle głęboko, że można przyjąć, iż woda gruntowa nie będzie stanowić przeszkody w trakcie robót ziemnych. Strefa przemarzania zgodnie z PN-B-03020:1981 wynosi $HZ=0,8$ m p.p.t. Warunki gruntowo-wodne przedstawione w niniejszym opracowaniu są generalnie korzystne i po uwzględnieniu powyższych uwag pozwalają na realizację planowanej inwestycji.



3. Projektowane zagospodarowanie terenu

- budowę drogi gminnej o nawierzchni z kostki betonowej,
- budowę/przebudowę skrzyżowań z istniejącą siecią drogową,
- budowę zjazdów publicznych i indywidualnych i na drogi wewnętrzne,
- budowę chodników o nawierzchni z kostki betonowej,
- budowę skarp wraz z humusowaniem i obsianiem trawą,
- budowę przejść dla pieszych,
- budowę/przebudowę kanalizacji deszczowej,
- budowę kanału technologicznego,
- przebudowę i zabezpieczenie kolidujących urządzeń infrastruktury technicznej,
- wycinkę drzew i krzewów oraz urządzenie zieleni,
- roboty rozbiórkowe.

3.1. Podstawowe dane techniczne

Przyjęte parametry projektowe – droga gminna nr 324076P (ul. Szkolna):

- | | |
|--|---------------------------------|
| • Klasa techniczna drogi | D |
| • Nośność nawierzchni | 115 kN/oś |
| • Prędkość projektowa (teren zabudowy) | $V_p = 30$ km/h |
| • Ilość pasów ruchu | 1 pas ruchu/ 2 pasy ruchu |
| • Szerokość jezdni | 4,0-8,0 m |
| • Szerokość pasa ruchu | 2,5 m |
| • Szerokość pobocza | min. 0,75 m |
| • Szerokość chodnika | min. 1,5 m |
| • Pochylenie poprzeczne na prostej | 2,0%
(daszkowe/jednostronne) |
| • Pochylenie poprzeczne na łuku | 2,0% (daszkowe) |
| • Skrajnia pionowa | 4,5 m |
| • Długość projektowanego odcinka | ok. 0,330 km |
| • Kategoria ruchu | KR2 |

Przyjęte parametry projektowe – droga gminna nr 324079P (droga wewnętrzna - ul. Żytnia):

- | | |
|------------------------------------|-----------------|
| • Ilość pasów ruchu | 2 pasy ruchu |
| • Szerokość jezdni | 5,0 m |
| • Szerokość pasa ruchu | 2,5 m |
| • Szerokość pobocza | min. 0,75 m |
| • Szerokość chodnika | min. 1,5 m |
| • Pochylenie poprzeczne na prostej | 2,0% (daszkowe) |
| • Skrajnia pionowa | 4,5 m |
| • Kategoria ruchu | KR2 |



Przyjęte parametry projektowe – droga gminna nr 324072P (droga wewnętrzna – ul. Krótka):

- Ilość pasów ruchu 2 pasy ruchu
- Szerokość jezdni 4,5 m
- Szerokość pasa ruchu 2,25 m
- Szerokość pobocza min. 0,75 m
- Pochylenie poprzeczne na prostej 2,0% (daszkowe)
- Skrajnia pionowa 4,5 m
- Kategoria ruchu KR2

3.2. Rozwiązania sytuacyjne

Drogę gminną nr 324076P (ul. Szkolna) zaprojektowano w układzie jednojezdniowym, dwupasowym o szerokości pasa ruchu 2,5m. Na jej początku zaprojektowano włączenie do istniejącej drogi wojewódzkiej nr 307 (ul. Poznańska), krawędzie jezdni wyokrąglono łukami o promieniu $R=8,0m$. Po prawej stronie jezdni obramowanej z obu stron ściekiem przykrawężnikowym z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej i krawężnikiem betonowym 15x30cm na ławie betonowej z oporem zaprojektowano chodnik. Następnie od km ok. 0+030 zaprojektowano chodnik po lewej stronie jezdni. W km ok. 0+060 zaprojektowano zjazd na drogę gminną nr 324079P (ul. Żytnią), natomiast w km ok. 0+217 projektuje się zjazd na drogę gminną nr 324072P (ul. Krótką). Od km ok. 0+220 do końca opracowania zaprojektowano drogę jednokierunkową w kierunku drogi powiatowej nr 2500P (ul. Starowiejskiej), obramowaną z obu stron krawężnikiem najazdowym 15x22 cm oraz poboczem gruntowym. Włączenie zaprojektowano do istniejącej drogi powiatowej nr 2500P (ul. Poznańska), krawędzie jezdni wyokrąglono łukami o promieniu $R = 8,0m$.

W miejscu występowania bram posesji zaprojektowano krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm na ławie betonowej z oporem.

W ramach inwestycji planuje się budowę wpustów ulicznych oraz włączenie ich za pomocą przykanalików do istniejącej/projektowanej kanalizacji deszczowej.

Zaprojektowano zjazdy indywidualne na posesje prywatne oraz zjazdy publiczne na drogi wewnętrzne i do obiektów o działalności gospodarczej o parametrach zgodnych w wymaganiach technicznymi.

Skrzyżowania

Skrzyżowania z innymi drogami publicznymi zaprojektowano jako skrzyżowania zwykłe:

Lp	Km drogi gminnej nr 324076P ul. Szkolna	Strona	Nazwa drogi	Typ projektowanego powiązania	Proj. nawierzchnia drogi
1	0+329,42	lewa/ prawa	Droga powiatowa nr 324076P (ul. Starowiejska)	Skrzyżowanie zwykłe	ist. droga powiatowa nr 2500P (ul. Starowiejska) -bitumiczna proj. droga gminna nr 324076P (ul. Szkolna) – naw. z kostki betonowej



Zjazdy

Zaprojektowano zjazdy indywidualne na posesje prywatne oraz zjazdy publiczne na drogi wewnętrzne i do obiektów o działalności gospodarczej o parametrach zgodnych z wymaganiami technicznymi.

Zjazdy indywidualne do posesji zaprojektowano w dowiązaniu do szerokości istniejących bram przy zachowaniu min. szerokości jezdni zjazdu 3,0m, pobocze o szerokości nie mniejszej niż 0,75m i wyokrągleniem łukiem min. $R = 3,0m$. Zjazdy wykonane zostaną z kostki brukowej betonowej obramowanej krawężnikami obniżonych 12x25cm.

Zjazdy publiczne na drogi wewnętrzne i do obiektów działalności gospodarczej zaprojektowano w dowiązaniu do szerokości istniejących bram przy zachowaniu min. szerokości jezdni zjazdu 3,5m, pobocze o szerokości nie mniejszej niż 0,75m i wyokrągleniu łukiem min.

$R = 5,0m$. Zjazdy wykonane zostaną z kostki brukowej betonowej obramowanej krawężnikami obniżonych 12x25cm.

3.3. Rozwiązania wysokościowe

Niwelę dróg planuje się zaprojektować z uwzględnieniem warunków terenowych, istniejącego stanu zagospodarowania terenu oraz przy zapewnieniu sprawnego odwodnienia układu komunikacyjnego. Konieczne jest dowiązanie wysokościowe do istniejących dróg krzyżujących się z projektowaną drogą gminną.

3.4. Odwodnienie drogi

Odwodnienie projektowanej drogi odbywać się będzie poprzez spadki podłużne i poprzeczne do istniejącej/projektowanej kanalizacji deszczowej. W miejscach, w których zaprojektowano chodnik przy jezdni projektuje się odwodnienie poprzez spadki podłużne i poprzeczne do wpustów deszczowych i dalej przykanalikami do istniejącej/projektowanej kanalizacji deszczowej.

3.5. Konstrukcje nawierzchni:

Konstrukcja projektowanej drogi gminnej nr 324076P (ul. Szkolna) (KR2, G1):

km 0+012 - 0+329,56

- | | |
|--|-----------|
| • warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej fazowanej (k. szary) | gr. 8 cm |
| • podsypka cementowo-piaskowa | gr. 3 cm |
| • podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 | gr. 20 cm |
| • warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 | gr. 20 cm |

Konstrukcja projektowanej drogi gminnej nr 324079P (ul. Żytnia) (KR2, G4):

- | | |
|---|-----------|
| • warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej fazowanej (k. szary) | gr. 8 cm |
| • podsypka cementowo-piaskowa | gr. 3 cm |
| • podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 | gr. 20 cm |
| • podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 | gr. 20 cm |
| • warstwa ulepszanego podłoża z mieszanki niezwiązanej | gr. 25 cm |

Konstrukcja projektowanego chodnika:

- | | |
|--|----------|
| • warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej fazowanej (k. szary) | gr. 8 cm |
| • podsypka cementowo-piaskowa | gr. 3 cm |



-
- podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 gr. 10 cm
 - podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej cementem C3/4 gr. 15 cm

Konstrukcja zjazdów:

- warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej fazowanej (k. grafitowy) gr. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa gr. 3 cm
- podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/30 gr. 20 cm
- podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 gr. 25 cm

Konstrukcja poboczy:

- warstwa kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm

3.6. Urządzenia towarzyszące

Budowa i rozbudowa drogi spowoduje konieczność budowy, przebudowy oraz zabezpieczenia urządzeń infrastruktury technicznej. W ramach inwestycji przewiduje się również budowę oświetlenia drogowego, kanalizacji deszczowej oraz kanału technologicznego.

Przewiduje się przebudowę lub zabezpieczenie urządzeń takich jak: sieci kanalizacyjnej, sieci wodociągowej, sieci gazowej, sieci elektroenergetycznej oraz sieci telekomunikacyjnej.

3.6.1 Budowa kanalizacji deszczowej

Wody deszczowe z zakresu projektowanej inwestycji drogowej zostaną odprowadzone za pomocą systemu projektowanej kanalizacji deszczowej o przepływie grawitacyjnym wraz z systemem wpustów z osadnikami o głębokości 1,00m i przykanalików.

Wody deszczowe zostaną odprowadzone do istniejącego odbiornika – istniejący rów melioracyjny. Lokalizacja projektowanej kanalizacji deszczowej wraz z wpustami wg. planu sytuacyjnego. Wylot kanału do odbiornika należy wykonać wg KPED i rys nr .4. Przed wylotem zastosowano urządzenie podczyszczające wody opadowe w postaci separatora zintegrowanego z osadnikiem - przep. min. 6 l/s, przep. max. 100 l/s, poj. osadnika 1000 l. Urządzenie do podczyszczania ścieków z substancji ropopochodnych i zawiesiny ogólnej musi posiadać deklarację zgodności z normą europejską dopuszczającą produkty do stosowania w budownictwie tj. PN EN 858. Zbiornik urządzenia podczyszczającego wykonać jako szczelny, zwieńczony płytą pokrywową z włazem klasy min. D400. Separator powinien zapewniać skuteczność oczyszczania ścieków z substancji ropopochodnych do wartości nie większej niż 5 mg/l przy czym sprawność oczyszczania urządzenia powinna wynosić minimum 99,88%. Montaż urządzenia wg zaleceń Producenta. Urządzenie w razie potrzeby należy nadbudować do rzędnej terenu - wg zaleceń producenta. Podłączenia projektowanych kanałów do separatora z należy wykonać za pomocą kształtek przejściowych np. redukcji zgodnie z zaleceniami producenta.

3.6.2 Przebudowa sieci gazowej

Przebudowie podlegają dwa odcinki istniejącej sieci gazowej Dz63PE i Dz90PE - lokalizacja wg planu sytuacyjnego.

Strefę kontrolowaną dla gazociągu średniego ciśnienia stanowi pas gruntu o szerokości 1 m, którego linia środkowa pokrywa się z osią gazociągu – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. (Dz.U.2013.640).



Na przełączeniu istniejącego gazociągu do projektowanego gazociągu Dz90PE przewidziano montaż zasuw kołnierzowej DN50 z obudową i skrzynką uliczną do zasuw.

Na projektowanym gazociągu (odc. 1) przewidziano montaż rury ochronnej Dz125 PE100 SDR17 wraz z kompletem płóz z tworzywa sztucznego o wysokości h - 15 mm.

Armatura winna spełniać wymagania pod względem wytrzymałości - dla sieci nowo budowanych dla $MOP \leq 0.5 \text{ MPa}$, nie mniejsze niż PN10.

3.6.3 Przebudowa oświetlenia drogowego

W ramach opracowania projektuje się przebudowę oświetlenia drogowego. Przebudowa polega na przesunięciu latarni poza skrajnię drogową.

3.6.4 Przebudowa kolizji elektroenergetycznej

W ramach opracowania projektuje się przebudowę (przesunięcie) słupa sieci elektroenergetycznej.

3.6.5 Przebudowa i zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej

Przebudowa linii kablowych Orange

Na całym odcinku budowy ulicy Szkolnej należy wykonać następujące prace:

Kolizja nr 1

- przesunąć istn. studnie (0,5m) poza krawężnik jezdni – szt.1

Kolizja nr 2

- wybudować studnie kablów SKR-1 – szt.1
- wybudować kanalizację kablów 1 otw. – 12,0 m
- wciąganie do kanalizacji kabla Cu 20 par- 60,0 m
- wciąganie do kanalizacji kabla Cu 2 par- 60,0 m
- zdemontować studnie SKR-1 – szt.1
- wykonać regulacje ramy studni do poziomu projektowanego chodnika – szt. 1

Kolizja nr 3

- wybudować studnie kablów SKR-1 – szt.2
- wybudować kanalizację kablów 1 otw. – 143,0 m
- wciąganie do kanalizacji kabla Cu 20 par- 100,0 m
- wciąganie do kanalizacji kabla Cu 30 par- 50,0 m
- wciąganie do kanalizacji kabla Cu 2 par- 150,0 m
- zdemontować studnie SKR-1 – szt.2

Kolizja nr 4

- przesunąć istn. studnie (0,5m) poza krawężnik jezdni – szt.1
- wykonać regulacje ramy studni do poziomu projektowanego chodnika – szt. 1

Na całej trasie linie kablowe przy proj. wjazdach do posesji zabezpieczyć osłonami dwudzielnymi RHDPE D119 – 12,0 m. Szczegóły przebudowy linii kablowych pokazano na planie sytuacyjnym rys. 2

Przebudowa linii kablowych Fiberhost

Na całym odcinku budowy ulicy Szkolnej należy wykonać następujące prace:

Kolizja nr 1

- ułożyć w ziemi rurociąg kablów RHDPE 40/3,7 - 20,0 m
- wciągnąć do rurociągu kable DAC 2J – 30,0 m



Kolizja nr 2

- ułożyć w ziemi rurociąg kablowy RHDPE 40/3,7 - 75,0 m
- wciągnąć do rurociągu kable DAC 2J – 50,0 m
- wciągnąć do rurociągu kable OTK 12J – 145,0 m
- montaż złączy OTK – szt.4
- zabezpieczenie linii kablowych osłonami dwudzielnymi RHDPE D119 – 18,0 m
- zabezpieczenie linii kablowych osłonami RHDPE 110/6,3 – 8,0 m

Szczegóły przebudowy linii kablowych pokazano na planie sytuacyjnym rys. 2.

Pomiary elektryczne kabli Cu

Po zakończeniu prac montażowych należy przeprowadzić pomiary sprawdzające, prawidłowość wykonać połączeń, oraz pomiary parametrów elektrycznych łączy:

pomiary ciągłości żył w kablach,

pomiary elektryczne prądem stałym,

pomiar ciągłości ekranu.

pomiar rezystancji uziomu

Wyniki pomiarów zebrać w formie protokołów pomiarowych i **przedstawić przy odbiorze końcowym zadania.**

Pomiary elektryczne prądem stałym i zmiennym powinny spełniać wymogi Norm Zakładowych: ZN-96/TPSA-027 i ZN-15/OPL-029.

3.7. Wycinka drzew i krzewów

W ramach budowy drogi przewiduje się wycinkę krzewów. Wykonana została inwentaryzacja krzewów kolidujących z projektowaną inwestycją. Objęto nią część krzewów, które znajdują się na terenie projektowanej inwestycji oraz w jej najbliższym otoczeniu. Zinwentaryzowane krzewy pochodzą z nasadzeń drogowych oraz z samosiewu.



Do wycinki przewidziano **22 m² krzewów**.

Inwentaryzacja drzew i krzewów:

Nr inwent	Gatunek	Ilość drzew	Ilość pni drzew	Średnica drzew 130 cm	Obwód pni drzew 130 cm	Średnica drzew 5 cm	Obwód pni drzew 5 cm	Powierzchnia krzewów	Numer działki	Obręb	Powiat	Uwagi
		szt.	szt.	cm	cm	cm	cm	m2				
1	Klon jesionolistny <i>Acer negundo</i>							15	201	Niepruszewo	poznański	do wycinki
2	Bylina <i>Herba perennis</i>							7	201	Niepruszewo	poznański	do wycinki
OGÓŁEM DRZEW/KRZEWÓW ZINWENTARYZOWANO								22				
DRZEW/KRZEWÓW DO WYCINKI								22				

4. Zestawienie powierzchni projektowanych elementów drogowych

Poniżej zestawiono powierzchnie poszczególnych części zagospodarowania terenu (powierzchnię drogi, poboczy, zjazdów i zieleni) dla obszaru objętego wnioskiem:

- powierzchnia jezdni – 1871 m²,
- powierzchnia chodników z kostki brukowej betonowej – 493 m²,
- powierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej – 253 m²,
- powierzchnia humusowania (zieleni) – 290 m².

5. Formy ochrony konserwatorskiej

Zgodnie z pismem Powiatowego Konserwatora Zabytków w Poznaniu z dnia 11.10.2022 r. (znak KZ.4123.17.00057.2022.OD) w obrębie inwestycji nie występują zabytki nieruchome ani zabytki archeologiczne (stanowiska) podlegające ochronie i opiece konserwatorskiej.

Jednocześnie informuje się, że jeżeli w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych zostanie odkryty przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem archeologicznym, Inwestor zobowiązany jest niezwłocznie zgłosić ten fakt do Powiatowego Konserwatora Zabytków w Poznaniu lub Wielkopolskiego Urzędu Ochrony Zabytków w zależności od miejsca odkrycia ww. przedmiotu.



6. Wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego

Teren objęty inwestycją nie znajduje się w granicach terenu górniczego, ani nie oddziałuje na niego wpływ eksploatacji górniczej.

7. Wpływ projektowanej inwestycji na środowisko

Budowa drogi znacznie polepszy warunki komunikacyjne w tej części gminy jednocześnie zachowując bezpieczeństwo jej użytkowników. Odwodnienie odbywać będzie się za pomocą kanalizacji deszczowej odprowadzającej wodę do miejsc zrzutu lub przy pomocy spadków podłużnych i poprzecznych bezpośrednio do rowów drogowych.

Budowa drogi nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko naturalne oraz życie mieszkańców gminy.

8. Obszar oddziaływania inwestycji

Zgodnie z art. 3 pkt. 20 ustawy – Prawo budowlane, obszarem oddziaływania obiektu jest obszar wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych.

8.1 Zakres oddziaływania: działki na których jest zlokalizowana inwestycja (wg strony tytułowej)

Podstawa prawna Ustawa Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r.

8.2 Zakres oddziaływania: pozostałe działki – ograniczenie w sposobie zabudowy działki (6m od krawędzi jezdni drogi gminnej w terenie zabudowy, 8m od krawędzi drogi powiatowej i wojewódzkiej w terenie zabudowy)

Podstawa prawna Ustawa o drogach publicznych, art. 43.1 (obszar oddziaływania obiektu został przedstawiony graficznie na rys. 2 – projekt zagospodarowania terenu).

9. Analiza dostępności działek do drogi

powiat poznański, obręb Niepruszewo:

- 198 – projektowany zjazd publiczny z drogi gminnej – km 0+016,98,
- 198 – projektowany zjazd publiczny z drogi gminnej – km 0+026,29,
- 199/2 – projektowany zjazd indywidualny z drogi gminnej – km 0+062,22
- 196/2 – projektowany zjazd indywidualny z drogi gminnej – km 0+114,33,
- 166 – projektowany zjazd indywidualny z drogi gminnej – km 0+153,75,
- 190/2 – projektowany zjazd publiczny z drogi gminnej – km 0+141,50.
- 189/2 – projektowany zjazd indywidualny z drogi gminnej – km 0+146,16,
- 184 – projektowany zjazd indywidualny z drogi gminnej – km 0+196,54,
- 687 – projektowany zjazd publiczny z drogi gminnej – km 0+210,16; km 244,79,
- 181/2 – dojazd do działki w stanie istniejącym z drogi gminnej nr 324072P (ul. Krótka),
- 178/1 – dojazd do działki w stanie istniejącym poprzez działkę nr 161/2,
- 177 – dojazd do działki w stanie istniejącym poprzez działkę nr 161/2,
- 176 – projektowany zjazd indywidualny z drogi gminnej – km 0+263,17,
- 175 – dojazd do działki w stanie istniejącym poprzez działkę nr 161/2,
- 161/1 – dojazd do działki w stanie istniejącym poprzez działkę nr 161/2,
- 161/2 – projektowany zjazd indywidualny z drogi gminnej – km 0+299,22,



10. Informacja dotycząca projektu stałej organizacji ruchu

Zgodnie z §2 ust. 1a rozporządzenia z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (tekst jednolity: Dz. U. 2017 poz. 784) wydaniem pozwolenia na budowę został sporządzony projekt stałej organizacji ruchu.

11. Obowiązek budowy kanału technologicznego

W ramach inwestycji nie planuje się budowy kanału technologicznego. Zgodnie z pismem z dnia 28.10.2022 r. firma Fiberhost S.A. posiada na obszarze objętym opracowaniem kanalizację kablową, posiadającą wolną przestrzeń umożliwiającą zaspokojenie potrzeb społecznych w zakresie dostępu do usług szerokopasmowych.

12. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi

Projektowane odcinki dróg spełniają wymagania stawiane drogom pożarowym tj. posiadają szerokość nie mniejszą niż 3,0m (projektowana jezdnia o szerokości 5,0 – 8,0m) oraz umożliwia przejazd pojazdów o nacisku osi na nawierzchnię jezdni co najmniej 50kN (projektowana nośność nawierzchni 115kN/oś) zgodnie z par. 13 ust 3 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych. Realizacja inwestycji nie wpłynie negatywnie na dojazd do sąsiednich budynków i obiektów.

13. Odniesienie się do uwag zawartych w opiniach i uzgodnieniach

13.1. Opinia Starosty Poznańskiego z dnia 28.11.2022 r.

- W obrębie skrzyżowania z drogą powiatową nr 2500P zastosowano przejście sugerowane bez oznakowania.
- Lokalizację progów zwalniających zaopiniowano pozytywnie z Zarządcą drogi pismem nr IT.7221.6.2023 z dnia 14.02.2023r.

13.2. Uzgodnienie Wielkopolskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Poznaniu z dnia 23.01.2023r.

- W celu wyeliminowania degradacji łączenia nawierzchni wraz z poboczem od strony zachodniej ul. Szkolnej zastosowano bariery typu U-21 koloru szarego.
- Na połączeniu nawierzchni drogi wojewódzkiej i nawierzchni drogi gminnej zastosowano krawężnik betonowy najazdowy o wymiarach 20x22x100cm



III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Plan orientacyjny (skala 1:10 000)
2. Projekt zagospodarowania terenu (skala 1:500)

