



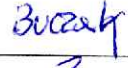

Biuro Projektowe „WP Projekt” Przemysław Woch

51-164 WROCLAW, UL. TORUŃSKA 2/19, REGON: 022197340, NIP 8951638427

Adres do korespondencji: ul. Wilkszyńska 23, 54-079 Wrocław

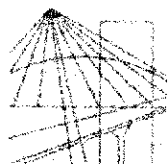
INWESTOR:**Zarząd Dróg Powiatowych w Trzebnicy ,
Ul. Łączna 1c, 55-100 Trzebnica****WYKONAWCA:****WP Projekt Przemysław Woch
Ul. Toruńska 2/19, 51-164 Wrocław
tel. 601 323 677; mail: przemyslaw.woch@wp.pl****ZAMIERZENIE BUDOWLANE:****Przebudowa drogi powiatowej Pęgów do skrzyżowania z drogą powiatową nr 1361 D (dawna droga wojewódzka nr 341).****TEMAT OPRACOWANIA:****Przebudowa drogi powiatowej Pęgów do skrzyżowania z drogą powiatową nr 1361 D (dawna droga wojewódzka nr 341).**

STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY
INFORMACJE O DZIAŁKACH NA KTÓRYCH OBIEKT JEST USYTUOWANY:	Województwo: dolnośląskie Powiat: Trzebnicki Gmina: Oborniki Śląskie Jednostka ewid.: 022001_5 Oborniki Śląskie Obręb: Lubnów [0008] , Pęgów [0014] Działki: 439, 477
BRANŻA:	DROGOWA
OBIEKT BUDOWLANY	DROGA POWIATOWA
KATEGORIA OBIEKTU	XXV

Stanowisko	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant-branża drogowa	mgr inż. Przemysław Woch	Do projektowania w specjalności drogowej bez ograniczeń nr 288/DOS/12	
Sprawdzający-branża drogowa	mgr inż. Adam Rzodeczko	Do projektowania w specjalności drogowej bez ograniczeń nr 86/DOS/14	
Projektant-branża teletechniczna	mgr inż. Grzegorz Buczak	W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych do projektowania bez ograniczeń OPL/1462/PBT/18	
Sprawdzający-branża teletechniczna	mgr inż. Sylwester Koper	W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych do projektowania bez ograniczeń MAP/0360/PBT/18	

Wrocław, czerwiec 2024 r.

Kopie uprawnień projektantów



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-309/2012/12

Wrocław, dnia 17 grudnia 2012 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 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:

Przemysław Woch

magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 3 września 1980 r. we Wrocławiu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny 288/DOŚ/12

**w specjalności drogowej
do projektowania bez ograniczeń**

Pan Przemysław Woch 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.

UZASADNIENIE

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

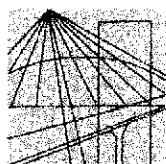
1. Pan Przemysław Woch
Ul. Toruńska 2/19
51-164 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

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

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. dr inż. Zofia Zwierzchowska
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-97/2014/14

Wrocław, dnia 11 czerwca 2014 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*jednolity tekst: Dz.U. z 2013r., poz. 932, z późniejszymi zmianami*), art.12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*jednolity tekst: Dz. U. z 2013r., poz.1409, z późniejszymi zmianami*) 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 późniejszymi zmianami*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Adam Jacek Rzodeczko

magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 13 grudnia 1980 r. w Raciborzu

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 86/DOŚ/14**

**w specjalności drogowej
do projektowania bez ograniczeń**

Pan Adam Jacek Rzodeczko 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.

UZASADNIENIE

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

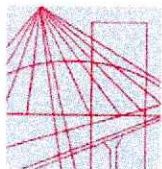
1. Pan Adam Jacek Rzodeczko
Ul. Emila Zoli 36/2
52-409 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

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

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. dr inż. Zofia Zwierchowska
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk



OPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Opole, dnia 12 grudnia 2017 rok

Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

Syg. akt: OPL.OKK.0054-1583/17

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r., poz. 1946 z późn. zm.) i art.12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4 c pkt 1, art.14 ust.1 pkt 4 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane t.j. (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.), oraz § 14 ust. 1 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

Pan magister inżynier Grzegorz Buczak

urodzony dnia 4 stycznia 1981 roku w Głogowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny OPL/1462/PBT/17

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych

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 Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Opolu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

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

§ 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.

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz w związku z § 10 i § 14 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan mgr inż. Grzegorz Buczak jest uprawniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych do:

1. projektowania obiektu budowlanego, w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji bezprzewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą,
2. sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
3. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
4. sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

bez ograniczeń.

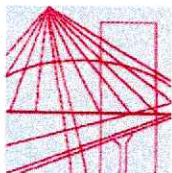


Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Buczak
ul. Św. Józefa nr 42
46-073 Dąbrowa
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a

Skład Orzekający OKK

1. dr inż. Wiktor Abramek
2. mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz
3. mgr inż. Zbigniew Gwizdek
4. mgr inż. Leon Musioł



MAP OIIB/KK/0054-0378/18

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 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. a 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. 1 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 **Sylwester Dominik Koper**

magister inżynier

kierunek: Elektrotechnika

ur. dnia 31.12.1985 r. w Rabce-Zdroju

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0360/PBT/18

**do projektowania
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń telekomunikacyjnych
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.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Wiceprzewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
mgr inż. Ryszard Damijan
2. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Małgorzata Boryczko
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Krzysztof Gajewski



Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń telekomunikacyjnych
bez ograniczeń

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 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) *sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

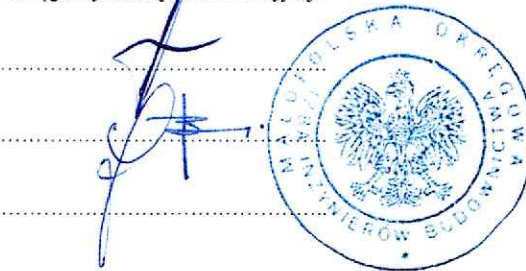
II. Na mocy § 14 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji bezprzewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

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.

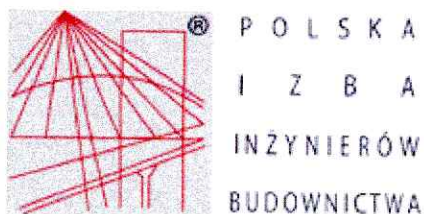
Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Wiceprzewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
mgr inż. Ryszard Damijan
2. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Małgorzata Boryczko
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Krzysztof Gajewski



Otrzymują:

1. Pan Sylwester Koper
ul. Banacha 29/12
31-235 Kraków
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-UHZ-1MF-E5B *

Pan Przemysław Woch o numerze ewidencyjnym DOŚ/BD/0099/13
adres zamieszkania ul. Toruńska 2/19, 51-164 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej 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 2024-02-26 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

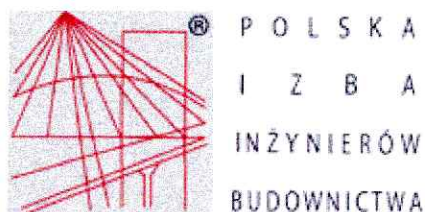
Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-KLI-CWW-E6U *

Pan Adam Jacek Rzodeczko o numerze ewidencyjnym DOŚ/BD/0302/14
adres zamieszkania al. Śliwowa 30/14, 54-106 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-09-01 do 2024-08-31.

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

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

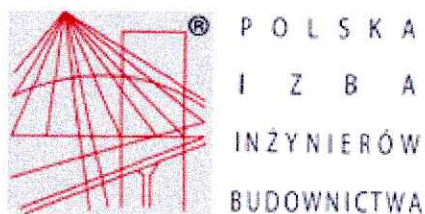
Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 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.





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-HBP-XKR-PY1 *

Pan Sylwester Dominik Koper o numerze ewidencyjnym MAP/BT/0312/18
adres zamieszkania ul. Banacha 29/12, 31-235 Kraków
jest członkiem Małopolskiej 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 2023-07-13 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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



Część opisowa

Zawartość opracowania:

Część opisowa:

1. Temat
2. Podstawa opracowania
3. Normy i przepisy
4. Cel i zakres opracowania
5. Materiały wyjściowe
6. Stan istniejący
7. Kategoria geotechniczna podłoża
8. Opis przyjętych rozwiązań projektowych
9. Przekroje konstrukcyjne
10. Sposób wykonywania robót
11. Odwodnienie
12. Teletechnika
13. Roboty ziemne
14. Uwagi ogólne
15. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Część rysunkowa:

Rys. nr 01-00	Plan orientacyjny	skala 1:10 000
Rys. nr 02-01	Plan sytuacyjny	skala 1:500
Rys. nr 02-02	Plan sytuacyjny	skala 1:500
Rys. nr 04-00	Przekroje normalne	skala 1:50

OPIS TECHNICZNY

1. Temat.

Przedmiotem opracowania jest przebudowa drogi powiatowej Pęgów do skrzyżowania z drogą powiatową nr 1361D (dawna droga wojewódzka nr 341)

2. Podstawa opracowania.

podstawą opracowania dokumentacji technicznej jest:

- umowa nr DTiZP/201/10/2024 zawarta w dniu 13.03.2024 r. w Trzebnicy pomiędzy Zarządem Dróg Powiatowych w Trzebnicy, ul. Łączna 1c 55-100 Trzebnica, a Biurem Projektowym WP Projekt Przemysław Woch, ul. Toruńska 2/19, 51-164 Wrocław.

3. Normy i przepisy.

- Ustawa z dnia 5 sierpnia 2015 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r. poz.1590, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 260, z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. Nr 43, poz. 430, z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2022 r. poz.1518, z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2020.1609);

4. Cel i zakres opracowania.

Celem opracowania jest budowa następujących elementów:

- wykonanie nowej nawierzchni bitumicznej
- wykonanie poszerzenia istniejącej nawierzchni do docelowej szerokości 6,0m
- dopasowanie wysokościowe projektowanej drogi do istniejącego zagospodarowania
- udrożnienie i oczyszczenie istniejących rowów
- oczyszczenie i udrożnienie istniejących przepustów
- wykonanie obustronnych poboczy o szerokości 1,00m

5. Materiały wyjściowe.

- Aktualna mapa do celów projektowych w skali 1:500
- Wizja w terenie
- Uzgodnienia z zamawiającym
- Akty prawne obejmujące zakres opracowania

6. Stan istniejący.

Obszar objęty opracowaniem zaczyna na końcu miejscowości Pęgów około 70m za skrzyżowaniem z betonową w Pęgowie a kończy na skrzyżowaniu z drogą powiatową nr 1361D prowadzącą do miejscowości Lubnów, łączna długość odcinka wynosi około 1318m. W stanie istniejącym szerokość jezdni wynosi około 5.7m i wykonana jest z bitumu. Wzdłuż drogi zarówno po stronie lewej jak i prawej znajduje się istniejący rowy. W stanie istniejącym rowy są mocno zarośnięte a przepusty pod istniejącymi zjazdami w większości miejsc wymagają udroźnienia.

7. Kategoria geotechniczna podłoża

Na przebudowywaną drogę powiatową działają proste, niezłożone obciążenia, przewidywane konstrukcje nie są skomplikowane, warunki gruntowe oraz warunki wodne są proste, konsekwencje zniszczenia projektowanych obiektów są znikome w związku z powyższym założono pierwszą kategorię geotechniczną.

8. Opis przyjętych rozwiązań projektowych.

Podstawowe parametry techniczne:

parametry	Droga powiatowa
kat. ruchu drogi	KR3
klasa drogi	Z
długość ulicy	Odcinek - 1318 m
szerokość jezdni	6,0 m
szerokość poboczy	1,0m

Celem przebudowy drogi powiatowej jest wykonanie nowej nawierzchni bitumicznej ze względu na zły stan nawierzchni istniejącej. Planowane jest wykonanie jezdni o szerokości 6,0m oraz przebudowę istniejących zjazdów. W ramach przebudowy drogi powiatowej zostaną też udroźnione i odmulone istniejące przepusty celem sprawnego przepływu wody. Odtworzenie obustronnych poboczy przyczyni się do usprawnienia spływu wód opadowych z jezdni drogi powiatowej. W celu poprawy systemu odwodnienia przebudowywanej drogi powiatowej istniejące rowy zostaną oczyszczone i

udrożnione. Dodatkowo w miejscach występowania przepustów w poprzek drogi powiatowej wykonane zostaną elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego w postaci drogowych barier stalowych.

Dane informujące czy działka lub teren, na którym projektowany jest obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Teren planowanej inwestycji nie posiada miejscowego planu zagospodarowania terenu.

Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego znajdującego się w granicach terenu górniczego.

Zakres przedmiotowej inwestycji jest na tyle mały, że nie ma on wpływu na eksploatację górniczą w rejonie powyższej przebudowy.

Obszar oddziaływania inwestycji mieści się w całości w granicach pasa drogowego.

a) określenia obszaru oddziaływania obiektu dokonano w oparciu o:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (tekst jednolity: Dz.U. 2016 poz. 290 z późn. zmianami) – art. 5 ust.1

b) przebudowywana droga powiatowa ma obszar oddziaływania zamykający się w istniejących granicach pasa drogowego lub działkach przeznaczonych pod drogę.

9. Przekroje konstrukcyjne.

Zaprojektowano następującą konstrukcję:

- nakładka bitumiczna

- | | |
|-----------------------------------------------|-----------|
| • Warstwa ścieralna z betonu asf. AC11S 50/70 | gr. 4 cm, |
| • Warstwa wiążąca z betonu asf. AC16W 50/70 | gr. 5 cm, |
| • Geosiatka wzmacniająca dla ruchu KR3 70/70 | |
| • Warstwa wyrównawcza AC16W 50/70 | 100kg/m2, |

- pełna konstrukcja

- | | |
|---------------------------------------------|------------|
| • Warstwa ścieralna z betonu asf. AC11S | gr. 4 cm, |
| • Warstwa wiążąca z betonu asf. AC16W 50/70 | gr. 5 cm, |
| • Podbudowa zasadnicza z betonu asf. AC16W | gr. 7 cm, |
| • Podbudowa z kruszywa 0/31,5 mm | gr. 20 cm, |
| • Warstwa odsączająca | gr. 20 cm, |

-zjazdy bitumiczne:

- | | | |
|---|---------------------------------------|------------|
| • | Warstwa ścieralna z betonu asf. AC11S | gr. 5 cm, |
| • | Podbudowa z kruszywa 0/31,5 mm | gr. 20 cm, |

10. Sposób wykonywania robót.

W celu realizacji zadania należy wykonać następujący zakres robót w istniejącym pasie drogowym:

- wykonanie nawierzchni bitumicznej o szerokości 6.0m. Długość drogi 1318 m tj. od połączenia z nową nawierzchnią na granicy miejscowości Pęgów skrzyżowania z drogą powiatową na Lubnów (bez skrzyżowania)

Kategoria ruchu drogowego: KR 3, szerokość projektowanej poszerzonej nawierzchni bitumicznej wynosi 6,0 m:

- opracowanie, zatwierdzenie i wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu na czas robót,
- roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych – trasa drogi w terenie równinnym,
- ręczne wykoszenie porostów ze skarp rowu,
- roboty rozbiórkowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o śr. grubości 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km,
- mechaniczne wykonanie koryta pod nową konstrukcję drogi głównej i zjazdów z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km (poszerzenia),
- mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (droga główna , zjazdy) - poszerzenia,
- oczyszczenie i udrożnienie istniejących przepustów,
- warstwa odsączająca grubości 20 cm – poszerzenia,
- podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm – warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (poszerzenie drogi głównej, zjazdy),
- skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,50 kg/m² – podbudowa na drodze głównej i zjazdach,

- nawierzchnia z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W 50/70 (podbudowa zasadnicza) – grubość po zagęszczeniu 7 cm - droga główna poszerzenia
- wykonanie warstwy wyrównawczej AC16W – 100kg/m² – droga główna
- ułożenie geosiatki dla ruchu KR 3 70/70 kN/m z włókien szklanych wstępnie powleczonych asfaltem
- skropienie podbudowy zasadniczej i warstwy wyrównawczej emulsją asfaltową w ilości 0,50 kg/m² – podbudowa na drodze głównej,
- nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 16 W 50/70 (warstwa wiążąca) - grubość po zagęszczeniu 5 cm – droga główna ,
- skropienie i oczyszczenie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,50 kg/m² – na drodze głównej,
- nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11 S 50/70 (warstwa ścieralna) - grubość po zagęszczeniu 4 cm – droga główna, poszerzenia
- nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11 S 50/70 (warstwa ścieralna) - grubość po zagęszczeniu 5 cm – zjazdy,
- mechaniczne ścinanie poboczy po dwóch stronach jezdni o grubości 10 cm,
- uzupełnienie poboczy po dwóch stronach jezdni frezowiną o grubości po zagęszczeniu ok 10 cm, stabilizowanego mechanicznie. Szerokość 1,00 m i nadanym spadkiem poprzecznym do 6 % od jezdni,
- Lokalne ścinanie i karczowanie krzewów wraz z zrębkowaniem ,
- oczyszczenie rowów po prawej i lewej stronie jezdni na całym odcinku przebudowywanej drogi powiatowej z namułu o grubości 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu, wraz z oczyszczeniem i odmuleniem istniejących przepustów znajdujących się pod korona drogi oraz
- wykonanie geodezyjnej mapy powykonawczej

11.Odwodnienie.

Odwodnienie dla przebudowywanej drogi powiatowej będzie odbywało się za pomoc spadków podłużnych i poprzecznych do istniejących rowów znajdujących się w pasie drogowym

12. Teletechnika

W ciągu przebudowywanej drogi powiatowej 1361D projektuje się zabudować kanał technologiczny o przekroju KT_u oraz KT_p.

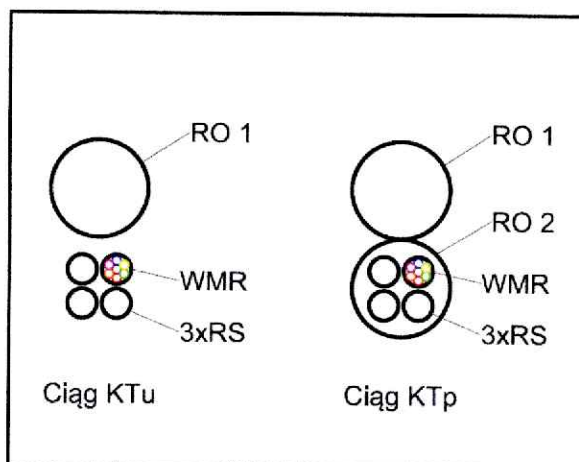
Profil kanału technologicznego KT_u:

- jedna rura osłonowa „RO1” – RHDPE 110 / RHDPEp 110/6,3,
- trzy rury optotelekomunikacyjne „RS” – 3x RHDPE 40/3,7,
- jedna prefabrykowana wiązka mikrorur – „WMR” 7x10x1,0.

Profil kanału technologicznego KT_p:

- jedna rura osłonowa „RO1” – RHDPE 110 / RHDPEp 110/6,3,
- jedna rura osłonowa „RO2” – RHDPEp 125/7,1, w której zabudowane będą:
 - trzy rury optotelekomunikacyjne „RS” – 3x RHDPE 40/3,7,
 - jedna prefabrykowana wiązka mikrorur – „WMR” 7x10x1,0.

Przekroje projektowanego kanału technologicznego o profilu KT_u oraz KT_p przedstawiono na poniższym rysunku.



Kanał technologiczny projektuje się wybudować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Cyfryzacji z dnia 26 maja 2023 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2023 r., poz. 1039).

W zakresie kanału technologicznego projektuje się:

- budowę ciągów KT_u,
- budowę ciągów KT_p,
- budowę ciągów KT_u z zabezpieczeniem rur „RS” i „WMR” rurą ochronną typu RHDPEp 125/7,1 lub RHDPEp 160/9,1,
- budowę studni kablowych typu SKR-1 (z ramą i pokrywą typu ciężkiego)

13. Roboty ziemne.

Roboty ziemne sprowadzają się do mechanicznego i ręcznego korytowania oraz profilowania dna koryta pod konstrukcję ulicy, budowę zjazdów, poboczy zgodnie z planem sytuacyjnym projektowanego układu komunikacyjnego. Roboty ziemne w bezpośredniej bliskości istniejącego uzbrojenia uwidocznionego na planie sytuacyjnym należy wykonywać ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności i pod nadzorem pracownika – użytkownika sieci. Zalecenie to w szczególności dotyczy kabli teletechnicznych, oraz elektrycznych oraz sieci gazowej posadowionych stosunkowo płytko.

14. Uwagi ogólne

Przed przystąpieniem do robót ziemnych, należy powiadomić właścicieli istniejących sieci o fakcie rozpoczęcia robót. W terenie należy wyznaczyć istniejące uzbrojenie i zabezpieczyć przed uszkodzeniem. Dodatkowo sprawdzić wszystkie wysokości na styku z terenem istniejącym i w razie potrzeby skorygować pochylenia nawierzchni.

Przed wyjazdem z terenu budowy koła pojazdów powinny zostać starannie wyczyszczone tak, aby nie zanieczyszczały jezdni okolicznych dróg publicznych.

Na czas trwania robót, teren starannie zabezpieczyć przed dostępem osób nieuprawnionych za pomocą tablic i zapór drogowych oraz innych elementów bezpieczeństwa ruchu oraz oznakować w sposób czytelny. Wszelkie prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, normami i wymogami technologicznymi.

Po zakończeniu robót budowlanych teren nieobjęty opracowaniem doprowadzić należy do stanu pierwotnego i dowiązać łagodnie do nawierzchni projektowanych. Na obszarach, na których nie podano konkretnego rodzaju nawierzchni można założyć trawniki na warstwie ziemi urodzajnej gr. min. 15 cm.

Wszystkie materiały i wyroby użyte do wykonania robót powinny posiadać odpowiednie dokumenty potwierdzające ich jakość oraz odpowiadać wymaganiom określonym w polskich lub europejskich normatywach.

Obszar oddziaływania obiektu budowlanego w całości mieści się w granicach pasa drogowego drogi gminnej, lub działek gminnych.

Teren planowanej inwestycji nie został wpisany do rejestru zabytków, oraz nie leży w strefie wpływu eksploatacji górniczej.

15. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Wszelkie prace należy wykonywać zgodnie z wymogami technologicznymi, a także z obowiązującymi PN oraz zasadami i przepisami BHP.

Zastosowano podział na następujące wytyczne:

Zagospodarowanie placu budowy

- zabezpieczenie placu budowy przed niepożądanym wejściem lub przebywaniem osób postronnych poprzez ogrodzenie terenu budowy. Jeżeli ogrodzenie terenu budowy jest niemożliwe, należy oznakować granice terenu za pomocą tablic ostrzegawczych.
- Przygotowanie placu pod względem higieniczno – sanitarnym.

- Wyznaczenie bezpiecznych przejść dla ruchu pieszego.
- Zapewnienie placu budowy w dostawy energii elektrycznej i wodę.
- Wyznaczenie miejsca składowania materiałów i miejsc postoju sprzętu budowlanego.
- Przygotowanie miejsc pracy zgodnie z obowiązującymi przepisami pod względem techniczno – ruchowym jak i bezpieczeństwa pracy.

Ochrona uczestników procesu budowlanego

- Określenie osoby odpowiedzialnej za przygotowanie i prowadzenie robót budowlanych.
- Dopuszczenie do pracy osób z odpowiednim przygotowaniem zawodowym, posiadających aktualne kwalifikacje i uprawnienia oraz badania lekarskie i odpowiednio przeszkolonych z zakresie BHP.

Zabezpieczenie miejsc niebezpiecznych - wykonanie i ustawienie odpowiednich barier czy osłon.

Obsługa sprzętu, urządzeń, narzędzi – przestrzeganie wykonywania prac sprzętem i narzędziami zgodnie z ich przeznaczeniem i zgodnie z instrukcją obsługi.

Materiały – stosowanie materiałów budowlanych posiadających aprobaty techniczne ITB, znak bezpieczeństwa i wymagane atesty.

Roboty ziemne – odpowiednio zabezpieczenie wykopy.

Układanie warstw podbudowy i nawierzchni – zabezpieczenie teren oraz zachowanie ostrożności podczas pracy z użyciem sprzętu ciężkiego.

Opracował: Przemysław Woch