

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA.....	3
1. Oświadczenie projektantów i sprawdzających.....	3
2. Kopie uprawnień i zaświadczeń zespołu projektowego.....	4
CZĘŚĆ OPISOWA	15
1. Podstawa i zakres opracowania.	15
1.1. Podstawa, lokalizacja i zakres inwestycji.....	15
1.2. Dane wyjściowe i przepisy.	15
1.3. Zakres opracowania.....	16
1.4. Cel i zakładany efekt inwestycji.	16
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.....	16
2.1. Zagospodarowanie pasa drogowego.....	16
2.2. Projekt rozbiórki.	16
3. Projektowane zagospodarowanie terenu.	16
3.1. Parametry techniczne.....	16
3.1.1. Założenia ogólne.	16
3.1.2. Założenia materiałowe.....	17
3.2. Założenia obliczeń statyczno – wytrzymałościowych.....	17
3.3. Opis ekranów.....	17
3.3.1. Opis ogólny.....	17
3.3.2. Opis konstrukcyjny ekranów.	18
3.4. Uwagi ogólne, łączne dotyczące elementów konstrukcyjnych i akustycznych ekranu.	19
3.5. Chodniki.....	20
3.6. Ukształtowanie terenu i układ zieleni.	20
3.7. Sposób odprowadzenia wód opadowych.....	20
3.8. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu.....	20
4. Zestawienie powierzchni.	20
5. Informacje i dane.....	21
5.1. Rodzaj ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.	21
5.2. Uwarunkowania wynikające z ochrony konserwatorskiej.	21
5.3. Wpływ eksploatacji górniczej na przedmiotowy teren.	21
5.4. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.	21

6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi.....	21
7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.	21
8. Obszar oddziaływania obiektu.....	21
CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	22
1. Projekt zagospodarowania terenu (skala 1:500) rys. 01.....	22

CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA

1. Oświadczenie projektantów i sprawdzających.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust. 3d. 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane
Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, 2127, 2320, z 2021 r. poz. 11, 234, 282, 784.

OŚWIADCZAM, że

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

dla zadania pn.

Przebudowa ulicy Popietuszki – budowa urządzeń ochrony przed hałasem

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Branża	Imię i nazwisko	Funkcja	Nr uprawnień	Data	Podpis
Konstrukcyjna	mgr inż. Marcin Graczyk	Projektant	KUP/0149PWBKb/17	15.10.2021	
	mgr inż. Krzysztof Gąsior	Sprawdzający	KUP/0026/PWOK/12	15.10.2021	
Drogowa	mgr inż. Marcin Konowski	Projektant	WKP/0113/POOD/18	15.10.2021	
	mgr inż. Tomasz Brudło	Sprawdzający	WKP/0120/PWOD/18	15.10.2021	

2. Kopie uprawnień i zaświadczeń zespołu projektowego.



OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0107/17
KUPOIIB/KK-0055-0246/17

Bydgoszcz, dnia 20 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 (Dz. U. z 2016 r. poz. 1725, z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r., poz. 1332, z późn. zm.) oraz § 10 i § 12 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 Marcin Graczyk
magister inżynier o kierunku budownictwo
ur. dnia 21 czerwca 1985 r. w Strzelnie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0149/PWBKb/17

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r., poz. 1257) 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 Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy 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.

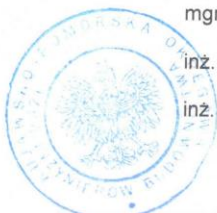
W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczerzewicz



Otrzymują:

1. Pan Marcin Graczyk
Jeziora Wielkie 21
88-324 Jeziora Wielkie
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-L4Q-NY1-AMQ *

Pan Marcin Graczyk o numerze ewidencyjnym KUP/BM/0163/17
adres zamieszkania ul. Marcelińska 94/53, 60-324 Poznań
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-01-05 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0001/12
KUPOIIB/KK-0055-0003/12

Bydgoszcz, dnia 11 czerwca 2012 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 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578, 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
n a d a j e
Panu Krzysztofowi Gąsior
magistrowi inżynierowi o kierunku budownictwo
urodzonemu dnia 14 sierpnia 1983 r. w Inowrocławiu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny KUP/0026/PWOK/12

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

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 KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński

- Otrzymują:
1. Pan Krzysztof Gąsior
Gąski 52/1
88-140 Gniewkowo
 2. Okręgowa Rada Izby
 3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
 4. a/a



Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 15 i § 17 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie **Pan Krzysztof Gąsior** jest uprawniony w specjalności **konstrukcyjno - budowlanej** do:

- projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno – budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności konstrukcyjno – budowlanej,
 - sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji obiektu oraz architektury obiektu,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-47S-FVM-YE7 *

Pan Krzysztof Gąsior o numerze ewidencyjnym KUP/BO/0122/12
adres zamieszkania ul. Bonin 35/12, 60-658 Poznań
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-28 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-0054-267/2018

Poznań, dnia 22 czerwca 2018 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

Marcin Konowski

magister inżynier

kierunek: Budownictwo

urodzony dnia 10 września 1987 r. Ostrów Wielkopolski

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0113/POOD/18

**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 z późn. zm.):
§ 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 Marcin Konowski 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: 

Członek Komisji – mgr inż. Anna Gieczewska: 

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki: 

Otrzymują:

1. Pan Marcin Konowski
60-369 Poznań, ul. Brzask 21/3
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-HN4-GA1-MKS *

Pan Marcin Konowalski o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0410/18
adres zamieszkania ul. Brzask 21/3, 60-369 Poznań
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-02-01 do 2022-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-01-12 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-DW-0054-0055-270/2018

Poznań, dnia 22 czerwca 2018 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 1-5, art. 12 ust. 2, 3 i 4 oraz 4c pkt 3, art. 13, 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
Tomasz Brudło**

magister inżynier
kierunek: Budownictwo
urodzony dnia 22 grudnia 1987 r. Grodzisk Wielkopolski
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0120/PWOD/18

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi 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 z późn. zm.):
§ 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 przysługują 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, 2, 3, 4 i 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Tomasz Brudło jest upoważniony w specjalności inżynierskiej drogowej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- 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 i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, 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 § 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:.....

Członek Komisji – mgr inż. Anna Gieczewska:.....

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

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Brudło
61-131 Poznań, ul. Polanka 18e/5
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-MGN-W3R-FUB *

Pan Tomasz Brudło o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0011/19
adres zamieszkania ul. Poznańska 24/6, 63-100 Śrem
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-02-01 do 2022-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-01-20 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



CZĘŚĆ OPISOWA

1. Podstawa i zakres opracowania.

1.1. Podstawa, lokalizacja i zakres inwestycji.

Projekt opracowano na zlecenie Zamawiającego tj. Gminy Wieluń.

Przedmiotem opracowania jest projekt przebudowy ul. Popiełuszki w zakresie budowy ekranów akustycznych.

1.2. Dane wyjściowe i przepisy.

- Wytyczne Zamawiającego;
- UCHWAŁA NR X/113/11 RADY MIEJSKIEJ W WIELUNIU z dnia 17 sierpnia 2011 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Wielunia w rejonie ulic: Warszawskiej, Staszica, Moniuszki, Placu Jagiellońskiego, Kilińskiego, 18 Stycznia, Popiełuszki, POW i linii kolejowej relacji Herby Nowe–Wieluń.
- UCHWAŁA NR LVI/539/18 RADY MIEJSKIEJ W WIELUNIU z dnia 28 czerwca 2018 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla wybranych terenów w obszarze miasta Wielunia.
- Mapa do celów projektowych;
- Wykonane badania geotechniczne określające warunki gruntowo-wodne na potrzeby projektu;
- Pomiar geodezyjne;
- Analiza hałasu dla projektowanej obwodnicy w ramach raportu oddziaływania na środowisko;
- Badania podłoża gruntowego wykonane na potrzeby projektu;
- Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2012r. poz. 462),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.Nr 202, poz. 2072 z późniejszymi zmianami);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. nr 130, poz. 1389);
- Przepisy ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. - Prawo budowlane;
- 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. nr 43, poz. 430 z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. nr 164, poz. 1163 z 2006r. ze zmianami);
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. nr 129, poz. 902 ze zmianami);
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997r. - Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. nr 108, poz. 908 ze zmianami);

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 grudnia 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. nr 220, poz. 2181);
- Uzgodnienia i opinie;
- Normy: PN-B-02011:1977/Az1:2009; PN-EN 1794-1; PN-EN 206-1.
- Wizje terenowe i domiary wykonane bezpośrednio przez Projektanta.

1.3. Zakres opracowania.

- przebudowa drogi gminnej – ul. Popiełuszki w zakresie budowy ekranów akustycznych;
- przebudowa chodnika;

1.4. Cel i zakładany efekt inwestycji.

Celem planowanej inwestycji jest przebudowa drogi gminnej – ul. Popiełuszki w zakresie budowy ekranów akustycznych z uwzględnieniem wymagań ochrony środowiska, bezpieczeństwa użytkowników ruchu przy jednoczesnym zapewnieniu odpowiednich walorów estetycznych inwestycji.

Zakładanym efektem inwestycji jest:

- Zwiększenie komfortu uczestników ruchu oraz mieszkańców sąsiadujących z pasem drogowym ul. Popiełuszki;

Osiągnięcie zamierzonych efektów związanych z planowaną inwestycją spowoduje poprawę warunków życia mieszkańców.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.

2.1. Zagospodarowanie pasa drogowego.

W stanie istniejącym ulica Popiełuszki po niedawnej rozbudowie posiada jezdnię bitumiczną o zmiennej szerokości. Wzdłuż drogi znajdują się wydzielone chodniki oraz ścieżki rowerowe. W pasie drogowym zlokalizowane są sieci: energetyczna, oświetleniowa, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, wodociągowa, gazowa oraz ciepłownicza i telekomunikacyjna.

2.2. Projekt rozbiórki.

W związku z budową ekranu przewidziano do rozbiórki fragment palisady betonowej oraz chodnika z kostki betonowej.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu.

3.1. Parametry techniczne.

3.1.1. Założenia ogólne.

- Lokalizacja ekranów, wysokość, długość została zaprojektowana zgodnie z analizą i obliczeniami akustycznymi. Projektowane ekrany zostały tak usytuowane, że nie występują kolizje z istniejącym uzbrojeniem podziemnym i nie zachodzi konieczność przebudowy sieci, ekrany nie posiadają żadnych przyłączy.
- Lokalizacja ekranów akustycznych w przekroju poprzecznym nie zmienia skrajni drogowej oraz sposobu odwodnienia drogi.
- Masy ziemne z odwiertów pod fundamenty palowe ekranów zostaną wywiezione przez Wykonawcę w miejsce do tego przeznaczone.

3.1.2. Założenia materiałowe.

- Elementy żelbetowe
 - fundamenty palowe beton klasy C30/37.
 - podwalina beton klasy C30/37.
 - głowica pala beton klasy C30/37.
- Stal zbrojeniowa
 - A-IIIN na pręty główne pali oraz strzemiona i pręty główne wszystkich pozostałych elementów żelbetowych.
- Stal profilowa: S355JR
- Panele powinny posiadać Aprobatę IBDiM.
- Ekran E1, E2 do wysokości 1,5 m zaprojektowano w formie zielonej ściany przeznaczonej do obsadzenia zielenią urządzoną. Dalsza część ekranu w formie transparentnej.
- Ekran E3 w całości zaprojektowano w formie zielonej ściany przeznaczonej do obsadzenia zielenią urządzoną.

Ekran z uwagi na swoją transparentną formę nie będą powodowały zacinienia budynków.

3.2. Założenia obliczeń statyczno – wytrzymałościowych.

- Obliczenia statyczne przeprowadzono dla ekranów akustycznego o wysokości: 2.00m i 6.00m przy podstawowym rozstawie obliczeniowym 5.00 m.
- Jako podstawowe obciążenie ekranu przyjęto obciążenie boczne wywołane parciem wiatru w oparciu o normę PN-EN 1991-1-4
- Obciążenie dynamiczne spowodowane pojazdami oraz obciążenie dynamiczne związane z odśnieżaniem wg PN-EN 1794-1 dla ekranu o tych rozpiętościach i wysokościach, powoduje powstawanie mniejszych sił wewnętrznych w elementach nośnych ekranu, dlatego jako obciążenie miarodajne przyjęto w obliczeniach obciążenie wywołane parciem wiatru.
- Belki podwalinowe obliczono wg PN-EN 1992-1:2008
- Słupy stalowe obliczono wg PN-EN 1993-1:2006
- Fundamenty palowe obliczono wg PN-EN 1992-1:2008

3.3. Opis ekranów.

3.3.1. Opis ogólny.

Szczegółowe usytuowanie ekranów akustycznych przedstawiono na planie sytuacyjnym.

Głównymi elementami konstrukcji ekranu są słupy stalowe z wypełnieniami pomiędzy nimi w postaci paneli akustycznych o właściwościach odbijających. Parametry i kolorystyka ekranów została pokazana w części rysunkowej.

Zestawienie ekranów:

l.p.	Wysokość [m]	Długość [m]	Rodzaj ekranu	Symbol ekranu
1	6,0	35,2	odbijający	E1
2	5,5	19,3	odbijający	E2
3	2,0	24,0	odbijający	E3.A
4	2,0	19,2	odbijający	E3.B

3.3.2. Opis konstrukcyjny ekranów.

Pale żelbetowe

Fundamenty pod słupy stalowe do mocowania ekranów zaprojektowano w formie wierconych pali żelbetowych o średnicy 500 mm. Dla ekranów o wysokości 2,0m pale zaprojektowano długości 3m, a dla ekranów o wysokości 5,50m i 6,0m pale zaprojektowano długości 6,0m.

Pale wiercone wykonane zostaną w technologii CFA (Continuous flight auger). Pale zaprojektowano z betonu C30/37, zbrojenie podłużne prętami oraz strzemiona w postaci uzwojenia ze stali A-IIIIN.

Uwaga: Przed przystąpieniem do wiercenia pali Wykonawca zobowiązany jest wykonać ręczne przekopy kontrolne w celu potwierdzenia stanu faktycznego uzbrojenia terenu ze stanem na planie sytuacyjnym. W przypadku występowania sieci niezgłoszonych do inwentaryzacji, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych należy sprawdzić, czy zachowane są minimalne odległości pobocznic fundamentu palowego od tych urządzeń.

Główce pali

Przed wykonaniem głowic należy skuć nadmierną ilość betonu w palach i przygotować podłoże w postaci betonu klasy o szerokości 30 cm C8/10 o grubości min. 5 cm. Dla pali o wysokości 2,0m należy wykonać okrągłą głowicę żelbetową z betonu C30/37 o średnicy 50 cm i 60 cm. Dla pali o wysokości 5,5m i 6,0m należy wykonać okrągłą głowicę żelbetową z betonu C30/37 o średnicy 60 cm. Zbrojenie głowic wykonać należy prętami ze stali A-IIIIN.

Wymagania dla betonu C30/37;

- mrozoodporności F 150,
- nasiąkliwości <4%,
- wodoszczelność W8

Rzędne głowic dla ekranów należy przyjąć zgodnie z częścią rysunkową. Dokładność wykonania głowic ± 1 cm. Górną powierzchnię głowic należy wyprofilować tak, aby otrzymać 2 % spadek w kierunku od środka na zewnątrz oraz zabezpieczyć antykorozyjnie warstwą izolacyjną z żywicy metakrylowej grub. 3 mm. Powierzchnie głowic stykające się z ziemią zabezpieczyć dwuwarstwową izolacyjną powłoką bitumiczną.

Słupy stalowe

Słupy główne zaprojektowano z dwuteowników szerokostopowych HEB wraz z dodatkowym żeberkiem wzmacniającym z blachownicy stalowej przyspawane w dolnym odcinku w strefie przypodporowej.

Słupy zatopić w głowicy pala na głębokość min 90 cm. Po wypionowaniu słupów przestrzeń zalać betonem i zagęścić.

Po osadzeniu słupów górne powierzchnie głowic należy zabezpieczyć warstwą izolacyjną z żywicy metakrylowej gr. 3 mm.

Wszystkie elementy stalowe wykonać należy ze stali S355JR. Konstrukcja nie może być wykonana z materiałów, pomiędzy którymi aktualnie lub w przyszłości powstać może różnica potencjałów będąca ogniskiem korozji.

Podwaliny żelbetowe

Płyty te stanowią dolne elementy wypełnień, wykonane z betonu C30/37 zbrojone stalą zbrojeniową A-IIIIN. Minimalna otulina strzemion i prętów głównych – 2.5 cm.

Montaż płyt polega na wsuwaniu ich do wcześniej ustawionych słupów i oparciu ich na głowicy pała za pośrednictwem samorozlewnej podlewki.

Powierzchnie betonowe podwalin od strony powietrza należy zabezpieczyć hydrofobowo.

Faktyczne wymiary płyt należy ustalić w oparciu o pomiary geodezyjne przeprowadzone po wykonaniu głowic pali. Podwaliny powinny być tak zamontowane, aby nie było wolnej przestrzeni pomiędzy powierzchnią terenu i pobocza, a podwalinami żelbetowymi, jak również pomiędzy głowicą pała, a podwaliną.

Materiały dźwiękochłonne

W ekranach jako wypełnienie przewidziano panele odbijające z tworzywa poliwęglanowego oraz tworzywa transparentnego. Zastosowane materiały akustyczne muszą posiadać Aprobatę Techniczną IBDiM dopuszczającą je do zastosowania w budownictwie komunikacyjnym. Kolorystyka paneli została przedstawiona na rysunku.

Kolorystyka

- Słupy stalowe – RAL 7032
- Belki podwalinowe – RAL 7032
- Kaseta dolna – RAL 6021
- Kaseta górna – transparentna

Materiały i zabezpieczenia antykorozyjne

Wszystkie elementy profilowe zaprojektowano ze stali S355JR. Materiałami stosowanymi przy wykonywaniu zabezpieczenia antykorozyjnego konstrukcji stalowej są:

- Cynk, przy czym suma zanieczyszczeń (z wyjątkiem żelaza i cyny) nie może przekraczać 1,5% udziału masowego - ocynk ogniowy o grubości min 80 mikrometrów
- Wielowarstwowa powłoka malarska na ocynkowane powierzchnie stalowe, wykonywana przy zastosowaniu następujących farb:
- Farby o dużej penetrowalności i zwilżalności podłoża (niskocząsteczkowej farby epoksydowej) zwanej sealerem (do wykonania powłoki technologicznej) - min 30 mikrometrów
- Farby epoksydowej (na grunt i międzywarstwę), przystosowanej do nakładania na powierzchnie ocynkowane o minimalnym czasie do nanoszenia następnej warstwy w temperaturze 20st.C nie dłuższym niż 8 godzin; bez ograniczonego czasu maksymalnego do następnego wymalowania - min.60 mikrometrów
- Farby nawierzchniowej alifatycznej, poliuretanowej bez wypełniacza płatkowego - min. 100 mikrometrów. Wymaga się, aby zastosowany zestaw malarski posiadał minimum 10-cio letnią gwarancję trwałości, wydawaną przez producenta farb.
- Wszystkie stosowane materiały malarskie muszą posiadać aprobatę Techniczną IBDiM.

3.4. Uwagi ogólne, łączne dotyczące elementów konstrukcyjnych i akustycznych ekranu.

Wszystkie elementy przyjęte w rozwiązaniu projektowym muszą posiadać aktualne Aprobaty Techniczne Instytutu Badawczego Dróg i Mostów w Warszawie (elementy dźwiękochłonne, farby) oraz stosowne atesty bądź deklaracje zgodności (dla pozostałych elementów). Elementy wypełnień należy montować wg wskazań i rozwiązań Producentów na podstawie stosownych Aprobat Technicznych i Atestów, określających zakres i możliwości stosowania w stosunku do działających obciążeń. Transport i

składowanie wg instrukcji Producenta danego elementu. Miejsca styku i połączeń poszczególnych paneli należy uszczelnić za pomocą uszczeltek systemowych

Producentów oraz uszczeltek EPDM, gumowych bądź silikonowych.

Wszelkie elementy stalowe muszą posiadać zabezpieczenie antykorozyjne w postaci ocynkowania oraz powłok malarskich.

Przyjęte elementy akustyczne muszą spełniać poniższe założenia:

- obciążenie wiatrem wg PN-77/B-02011, PN-B-02011:1977/AZ1:2009, PN-EN 1794-1;
- obciążenie dynamiczne związane z odśnieżaniem wg PN-EN 1794-1 przy prędkości pływania 60km/h i odległości nowoprojektowanych ekranów od strefy odśnieżania 1,60m;
- obciążenie ciężarem własnym w stanie suchym i mokrym wg PN-EN 1794-1;
- warunki bezpieczeństwa przy kolizji wg PN-EN 1794-1, PN-EN 1794-2;
- odporność na uderzenia kamieniami wg PN-EN 1794-1;
- ognioodporność wg PN-EN 1794-2, klasa min. 2;
- estetyczny wygląd;
- brak zjawiska odbicia światła zagrażającego bezpieczeństwu na drodze.

3.5. Chodniki.

W rejonie ekranu E3 z uwagi na mijankowe wykonanie konstrukcji ekranu przewidziano wykonanie fragmentu chodnika o szerokości 1,65 m i nawierzchni z betonowej kostki brukowej typu „CEGŁA” koloru szarego.

- **Konstrukcja chodnika:**

- warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej typu „CEGŁA” koloru szarego, gr. 8 cm,
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5 cm,
- podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C_{90/3} (0/31,5), gr. 10 cm
- warstwa gruntu stabilizowanego cementem klasy C_{1.5/2.0}, (I_s=0,97, E₂=80 MPa), gr. 10 cm

Łączna grubość warstw konstrukcji nawierzchni - Σ: 33 cm

Chodnik ograniczono obrzeżem betonowym typu wysokiego o wymiarach 8x30x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15.

3.6. Ukształtowanie terenu i układ zieleni.

Ukształtowanie wysokościowe pozostaje bez zmian. Inwestycja nie zakłada wycinki drzew. Tereny gruntowe przewidziano do humusowania i obsiania trawą.

3.7. Sposób odprowadzenia wód opadowych.

Odprowadzenie wód opadowych pozostaje bez zmian.

3.8. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu.

Projekt nie koliduje z infrastrukturą techniczną.

4. Zestawienie powierzchni.

- Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej, gr. 8 cm – 12 m²

5. Informacje i dane.

5.1. Rodzaj ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

Zgodnie z MPZP w obrębie działki 272 obowiązuje zakaz lokalizacji zabudowy i obiektów tymczasowych, np. kiosków.

5.2. Uwarunkowania wynikające z ochrony konserwatorskiej.

Dla przedmiotowej inwestycji uzyskano pozytywną opinię Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Łodzi. Inwestycja znajduje się poza strefą ochrony konserwatorskiej

5.3. Wpływ eksploatacji górniczej na przedmiotowy teren.

W sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji nie występują tereny górnicze.

5.4. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

Zgodnie z klasyfikacją podaną w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko przedmiotowa inwestycja nie jest przedsięwzięciem mogąącym potencjalnie bądź zawsze znacząco oddziaływać na środowisko.

Projektowana inwestycja nie narusza w żaden sposób uzasadnionych interesów osób trzecich.

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

Ekran zostanie wykonany z materiałów niepalnych.

7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.

Nie dotyczy.

8. Obszar oddziaływania obiektu.

Obszar oddziaływania obiektu wyznaczony zgodnie z art. 34 ust. 3 pkt 5 Prawa Budowlanego zawiera się na działkach wymienionych we wniosku i nie wykracza poza nie.

Opracował:

Marcin Graczyk
KUP/0149PWBKb/17
upr. bud. do proj. i kier. robotami bud. bez
ogr. w specjalności konstrukcyjno-
budowlanej

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- 1. Projekt zagospodarowania terenu (skala 1:500) rys. 01**