



inż. Jakub Pietraszek
PRACOWNIA USŁUG DROGOWYCH „KUBA”
Łaszczyn, ul. Willowa 44, 63-900 Rawicz
NIP: 699-173-91-16, REGON: 302006470
tel.: 600 815 248 e-mail: kubapietraszek@pudkuba.pl

Egzemplarz

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa obiektu	Przebudowa ul. Krętej w Kościanie.			
Adres obiektu	ul. Kręta Miejscowość Kościan Gmina Miejska Kościan Powiat kościański Województwo wielkopolskie			
Kategoria obiektu budowlanego	XXV, XXVI			
Usytuowanie obiektu	Obręb ewidencyjny: 301101_1.0001, Kościan Miasto Działyki ewidencyjne nr: 301101_1.0001.1932, 301101_1.0001.1950/2			
Inwestor	Gmina Miejska Kościan al. Kościuszki 22 64-000 Kościan			
Zawartość opracowania	Tom A - Projekt zagospodarowania terenu Tom B - Projekt architektoniczno-budowlany			
Projektant				
Zakres opracowania	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień budowlanych	Podpis
DROGOWY	inż. Jakub Pietraszek	inżynierska drogową	WKP/0108/POOD/15	
Sprawdzający				
Zakres opracowania	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień budowlanych	Podpis
DROGOWY	mgr inż. Jakub Starczewski	drogowa	WKP/0306/POOD/13	

Data opracowania 01.10.2022r.

SPIS TREŚCI	2
DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU	
1. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego	3
2. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych	4
3. Zaświadczenie o przynależności do właściwej izby inżynierów budownictwa	8
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – TOM A	
Strona tytułowa - PZT	1
I. CZĘŚĆ OPISOWA	
1. Przedmiot zamierzenia budowlanego	2
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu	2
3. Projektowane zagospodarowanie terenu	2
4. Zestawienie powierzchni oraz charakterystyka podstawowych elementów obiektu	2
5. Ograniczenia lub zakazy w zabudowie lub zagospodarowaniu terenu	2
6. Warunki ochrony przeciwpożarowej	2
7. Projektowane parametry techniczne	3
8. Obszar oddziaływania obiektu	3
II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	
PZT_1 - Plan orientacyjny	PZT_1
PZT_2 - Plan zagospodarowania terenu	PZT_2
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY – TOM B	
Strona tytułowa - PAB	1
I. CZĘŚĆ OPISOWA	
1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	2
2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	2
3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu	2
4. Charakterystyczne parametry obiektu	2
5. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	3
6. Zapewnienie niezbędnych warunków dla osób niepełnosprawnych	3
7. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	4
8. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem	4
9. Informacja o uzyskaniu zgody na odstępstwo	5
II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	
PAB_1 - Plan zagospodarowania terenu	
PAB_2 - Profil podłużny	
PAB_3 - Przekroje drogowe, szczegóły konstrukcyjne	

1. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego.

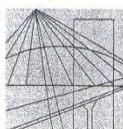
Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2019r. poz. 1186 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że dokumentacja pn.:

„Przebudowa ul. Krętej w Kościanie”

jest wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami technicznymi, rozporządzeniem MTiGM z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie, normami, sztuką budowlaną i że zostaje wydane w stanie kompletnym z punktu widzenia celu któremu ma służyć.

Projektant				
Zakres opracowania	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień budowlanych	Podpis
DROGOWY	inż. Jakub Pietraszek	inżynierska drogową	WKP/0108/P00D/15	
Sprawdzający				
Zakres opracowania	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień budowlanych	Zakres opracowania
DROGOWY	mgr inż. Jakub Starczewski	drogowa	WKP/0306/P00D/13	

2. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych.



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-0054-28/2015

Poznań, dnia 15 czerwca 2015 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 2014 r. poz. 1946) 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 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 3b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96 poz. 817) w związku z art. 5 ustawy Prawo budowlane z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 163 poz. 1364) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan
Jakub Pietraszek

inżynier
kierunek: Budownictwo
urodzony dnia 10 lutego 1982 r. w Rawiczu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0108/POOD/15

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 Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



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 Jakub Pietraszek 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 § 18 ust.1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają 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 § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania bez ograniczeń stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

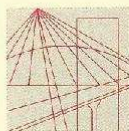
Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski:..... 

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:..... 

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

Otrzymują:

1. Pan Jakub Pietraszek
63-900 Rawicz, ul. Józefa Englerta 17a/17
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-DW-0054-0055-101/2013

Poznań, dnia 17 grudnia 2013 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 1-5, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.) 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 z późn. zm.)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan
Jakub Miłosz Starczewski

magister inżynier
kierunek: Budownictwo
urodzony dnia 09 stycznia 1982 r. w Rawiczu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0306/PWOD/13

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi 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 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.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

dr inż. Daniel Pawlicki

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Jakub Miłosz Starczewski jest upoważniony w specjalności 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 § 18 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 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 § 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.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barezyński.....

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:.....

Otrzymują:

1. Pan Jakub Miłosz Starczewski
63-900 Rawicz, ul. Wały Jarosława Dąbrowskiego 6/6A
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

3. Zaświadczenie o przynależności do właściwej izby inżynierów budownictwa.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
WKP-QK7-EGS-TB2 *

Pan Jakub Pietraszek o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0335/10
adres zamieszkania ul. Willowa 44, 63-900 Łaszczyn
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-10-01 do 2023-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-31 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

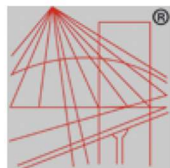
(Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 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.





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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-CR6-SXG-8CQ *

Pan Jakub Miłosz Starczewski o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0130/14
adres zamieszkania Niedźwiadki 11 , 63-900 Rawicz
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-05-01 do 2023-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-04-07 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



Weryfikacja 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.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa obiektu	Przebudowa ul. Krętej w Kościanie.			
Adres obiektu	ul. Kręta Miejscowość Kościan Gmina Miejska Kościan Powiat kościański Województwo wielkopolskie			
Kategoria obiektu budowlanego	XXV, XXVI			
Usytuowanie obiektu	Obręb ewidencyjny: 301101_1.0001, Kościan Miasto Działki ewidencyjne nr: 301101_1.0001.1932, 301101_1.0001.1950/2			
Inwestor	Gmina Miejska Kościan al. Kościuszki 22 64-000 Kościan			
Projektant				
Zakres opracowania	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień budowlanych	Podpis
DROGOWY	inż. Jakub Pietraszek	inżynierska drogową	WKP/0108/POOD/15	
Sprawdzający				
Zakres opracowania	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień budowlanych	Zakres opracowania
DROGOWY	mgr inż. Jakub Starczewski	drogowa	WKP/0306/POOD/13	

Data opracowania 05.04.2022r.

I. Część opisowa.

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego.

Przedmiotem opracowania jest wykonanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej – ul. Krętej w Kościanie, która ma za zadanie poprawę płynności jazdy oraz poprawę bezpieczeństwa wszystkich uczestników ruchu. Droga gminna stanowi odcinek bez przejazdu. Droga jest obecnie ogólnie dostępna, a ruch odbywa się na zasadach ogólnych. W ramach przedsięwzięcia przewiduje się przebudowę jezdni i zjazdów indywidualnych. W celu odpowiedniego odwodnienia odcinka zaprojektowano kanalizację deszczową jako odwodnienie drogi wraz przykanalikami włączoną do istniejącej kanalizacji.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.

Będący przedmiotem opracowania zakres obejmuje drogę gminną – ul. Krętą w miejscowości Kościan, łączącą się z drogą powiatową – ul. Nacławska. Zgodnie z kilometracją roboczą projekt przebudowy drogi rozpoczyna się w km 0+000,00, natomiast kończy się w km 0+097,73. Długość odcinka wynosi 97,73 m. Nawierzchnię jezdni stanowi nawierzchnia z płyt betonowych typu trylinka o nieregularnej szerokości o licznych nierównościach i ubytkach. Teren należy zaliczyć do płaskiego.

W pasie drogowym oraz w jego sąsiedztwie zlokalizowano: kanalizację sanitarną, kanalizację deszczową, sieć wodociągową, , sieć gazową, sieć energetyczną, sieć teletechniczną oraz oświetlenie uliczne.

Nie wyklucza się występowania innych sieci uzbrojenia terenu nie wykazanych na mapie.

Przebudowa przedmiotowej inwestycji nie wpływa na istniejące sieci uzbrojenia terenu.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu.

Zamiarem inwestora jest poprawa warunków komunikacyjnych, a tym samym zapewnienie bezpieczeństwa wszystkim uczestników ruchu.

W ramach zadania przewidziano wykonanie ciągu pieszo - jezdni o szerokości zmiennej 4,2 – 4,5 m wraz z placem do zawracania o szerokości maksymalnej 13,0 m. W ramach zadania przewidziano wykonanie nawierzchni z kostki brukowej na całej szerokości pasa drogowego.

W celu odwodnienia nawierzchni pasa drogowego zaprojektowano kanalizację deszczową z rur PVC litych SN8 o średnicy Ø200 mm włączoną do istniejącej kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w ciągu ul. Nacławskiej, ze studnią betonową DN1000 mm, wpustami ulicznymi bet. DN500 mm oraz przykanalikami z rur PVC litych SN8 o średnicy Ø160 mm.

W ramach zadania przewidziano budowę kanału technologicznego. Projektowany jest kanał technologiczny jednootworowy zbudowany z rur o przekroju Ø110mm wraz ze studniami technologicznymi typu SKR-1.

4. Zestawienie powierzchni oraz charakterystyka podstawowych elementów obiektu.

- 4.1. Długość drogi do przebudowy – 97,73 m
- 4.2. Ciąg pieszo jezdni o nawierzchni z kostki brukowej, betonowej – 510,0 m²,
- 4.3. Ściek o szerokości 0,4 m z kostki brukowej, betonowej – 45,0 mb,
- 4.4. Długość kanalizacji deszczowej z rur PVC, litych, Ø200 mm, SN8 – 47,0 mb,
- 4.5. Długość przykanalików deszczowych z rur PVC, litych, Ø160 mm, SN8 – 1,5 mb,
- 4.6. Kanał technologiczny z rur RHDPE Ø110 mm – 78 mb.

5. Ograniczenia lub zakazy w zabudowie lub zagospodarowaniu terenu.

Dla przedmiotowego zadania została wydana przez Burmistrza Miasta Kościana decyzja ustalająca lokalizację inwestycji celu publicznego określając warunki przebudowy.

Zamierzenie budowlane nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

Przewidywane zagrożenie dla środowiska stanowić może emisja spalin, hałas, niekontrolowane wycieki oleju lub substancji ropopochodnych z pojazdów użytkujących ulicę. Nie wyklucza się powstawania niewielkich drgań generowanych poprzez przejeżdżające pojazdy oraz maszyny.

6. Warunki ochrony przeciwpożarowej.

Na omawianym terenie istniejący, wydzielony układ komunikacyjny zapewnia sprawny dojazd służb pożarniczych w celu prowadzenia określonych czynności. Parametry techniczne dróg zapewniają możliwość dojazdu pojazdów specjalnych. Bezpośrednio na ulicach zlokalizowane są hydranty wyposażone w zawór i złącze do węża.

7. Projektowane parametry techniczne drogi.

Droga	Droga publiczna - gminna
Klasa drogi	D
Kategoria ruchu	KR1
Szerokość jezdni	4,2 - 4,5 m
Spadek poprzeczny jezdni	2% - 3%
Obramowanie jezdni	Krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm Obrzeże betonowe 8x30 cm
Kanalizacja deszczowa	rury PVC, litych, Ø200 mm, SN8
Przykanaliki deszczowe	rury PVC, litych, Ø160 mm, SN8
Kanał technologiczny	rury RHDPE, Ø1100 mm

8. Obszar oddziaływania obiektu.

Przepisy prawa w oparciu, o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektu o którym mowa w art. 3 pkt. 20 Ustawa z dnia 07 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (opracowano na podstawie: Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.); Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej Nr 430 z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 poz. 430 z dnia 14 maja 1999 r.).

Zasięg obszaru oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany oraz zaznaczony na rys. PZT_2 – Plan zagospodarowania terenu. Ponadto inwestycja nie spowoduje powstania obszaru ograniczonego użytkowania, jak również zmian w sposobie użytkowania terenu oraz nieoddziaływująca na działki sąsiednie.

Przyjęty w projekcie obszar oddziaływania obiektu to teren zajęty przez obiekt, oraz teren wokół obiektu, po którym poruszać się będą pracownicy, sprzęt i transport związany z budową.

9. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej.

Działki nie znajdują się w obrębie terenu i obszaru górniczego.

10. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia

Brak zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia.

Opracował: inż. Jakub Pietraszek