

PROJEKT BUDOWLANY

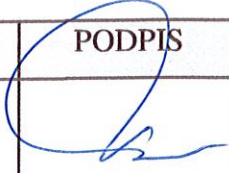
Nazwa inwestycji: **Budowa przejść dla pieszych
w drodze powiatowej nr 4911E
w miejscowości Piątkowisko**

Adres inwestycji: **Gmina Pabianice, dz. o nr. ewid.: 240/3 (obr. Piątkowisko)**

ZAMAWIAJĄCY: Powiat Pabianicki
ul. Piłsudskiego 2
95-200 Pabianice

Branża: **Drogowa**

Wykonawca
projektu: BIURO PROJEKTÓW DROGOWYCH
Tomasz Tarnogrodzki
oś. Kazimierza Wielkiego 15/5
62-200 Gniezno

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO - UPRAWNIENIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Tomasz Tarnogrodzki nr upr. proj. WKP/0090/POOD/13	

kwiecień 2020 r.

Zawartość opracowania

STAROSTWO POWIATOWE
w PABIANICACH
WYDZIAŁ
ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
95-200 Pabianice, ul. Partyzancka 56
tel. +48 42 208 77 01 fax +48 42 208 77 12

I. CZĘŚĆ OPISOWA 3

Kopia uprawnień projektanta 4

Zaświadczenie o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa 6

Oświadczenie projektanta 7

OPIS TECHNICZNY 8

1. Przedmiot inwestycji 8

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu 8

3. Projektowane zagospodarowanie terenu 8

4. Zestawienie powierzchni 8

5. Rozwiązania sytuacyjne 8

6. Odwodnienie 9

7. Technologia robót nawierzchniowych 9

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA 10

Rys. nr 1 Plan orientacyjny – 1:20 000

Rys. nr 2 Plan zagospodarowania terenu – 1:500

I. CZĘŚĆ OPISOWA



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

STAROSTWO POWIATOWE
w PABIANICACH
WYDZIAŁ
ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
95-200 Pabianice, ul. Partyzancka 56
tel. +48 42 208-77-01, fax +48 42 208-77-12

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-0054-310/12/2013

Poznań, dnia 11 czerwca 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, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1, oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 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
Tomasz Tarnogrodzki

magister inżynier
kierunek: Budownictwo
urodzony dnia 06 marca 1984 r. w Gnieźnie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny WKP/0090/POOD/13

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz 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

dr inż. Daniel Pawlicki

STAROSTWO POWIATOWE
w PABIANICACH

WYDZIAŁ

ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
95-200 Pabianice, ul. Partyzancka 56
tel. +48 42 208-77-01, fax +48 42 208-77-12

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

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

Zgodnie z § 18 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa 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 § 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

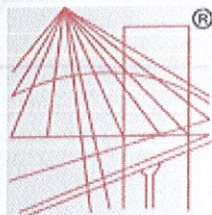
Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Tarnogrodzki
62-200 Gniezno, os. Kazimierza Wielkiego 15/5
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4.a/a



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-IGS-7K6-X3H *

* 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.

OŚWIADCZENIE

Projektant:
mgr inż. Tomasz Tarnogrodzki

.....
(imię i nazwisko)

Na podstawie art. 20, ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane
(Dz. U. Z 2003 r. nr 207, poz. 2016, późniejszymi zmianami) oświadczam, że:

Projekt

***Budowa przejść dla pieszych w drodze powiatowej
nr 4911E w miejscowości Piątkowisko***

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.


.....
(podpis)

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem opracowania jest dokumentacja projektowa wykonania przejść dla pieszych w drodze powiatowej nr 4911E w miejscowości Piątkowisko.

Droga zlokalizowana jest w województwie łódzkim - powiat pabianicki, na terenie Gminy Pabianice.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Na wysokości projektowanych przejść dla pieszych droga posiada przekrój jednojezdniowy półhuliczny o szerokości jezdni 5,6 m oraz 6,2 m z jednostronnym poboczem gruntowym. Odwodnienie powierzchniowe do istniejących rowów drogowych zlokalizowanych po południowej stronie drogi oraz istniejących wpustów ulicznych.

Po stronie północnej przedmiotowej drogi istniejący chodnik z betonowej kostki brukowej.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Projekt przebudowy obejmuje:

- budowę odcinków chodników (peronów autobusowych) o nawierzchni z kostki brukowej i szerokości 2,5 m,
- przebudowa istniejącego zjazdu,
- oznakowanie poziome i pionowe (projekt stałej organizacji ruchu stanowi odrębne opracowanie).

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

W ramach przedmiotowej inwestycji przewiduje się wykonanie:

- chodników z kostki brukowej -
- nawierzchni przebudowywanych zjazdów -

5. ROZWIĄZANIA SYTUACYJNE

Rozwiązania sytuacyjne przedstawiono na planie zagospodarowania terenu (Rys. 2).

Projektuje się wykonanie odcinków chodników (peronów autobusowych) pozwalających na wymalowanie w ciągu drogi powiatowej nr 4911E w miejscowości Piątkowisko przejść dla pieszych oraz miejsc przeznaczonych do zatrzymywania autobusów. Na długości połączenia projektowanej nawierzchni chodników z istniejącą nawierzchnią zaprojektowano krawężnik wystawiony na wysokość 12 cm w stosunku do poziomu nawierzchni jezdni przyległej. Na długości przejść dla pieszych oraz zjazdu przyjęto, że krawężnik będzie wystawiony na 2 cm.

Przewidziano przełożenie (na wysokości projektowanych przejść dla pieszych) nawierzchni istniejących chodników.

233196 m²
65537 m²
NA CZYNTYK
WYDZIAŁ DROG I MOSTÓW
mgr inż. Jolanta Nowicka

6. ODWODNIENIE

Nie przewidziano ingerencji w istniejący sposób odwodnienia drogi powiatowej nr 4911E

STAROSTWO POWIATOWE
w PABIANICACH
WYDZIAŁ
ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
ul. Partyzancka 56
tel. +48 42 208-77-01, fax +48 42 208-77-12

7. TECHNOLOGIA ROBÓT NAWIERZCHNIOWYCH

Na podstawie rozpoznń terenowych, ustaleń z Zamawiającym oraz Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie – Dziennik Ustaw Nr 43/ 1999 poz. 430 projektuje się następujące konstrukcje nawierzchni:

• Konstrukcja chodnika

- *warstwa ścieralna* – z betonowej kostki brukowej grub. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej – grub. 5cm,
- *warstwa z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5MPa$* – grub. 10 cm.

• Konstrukcja zjazdu

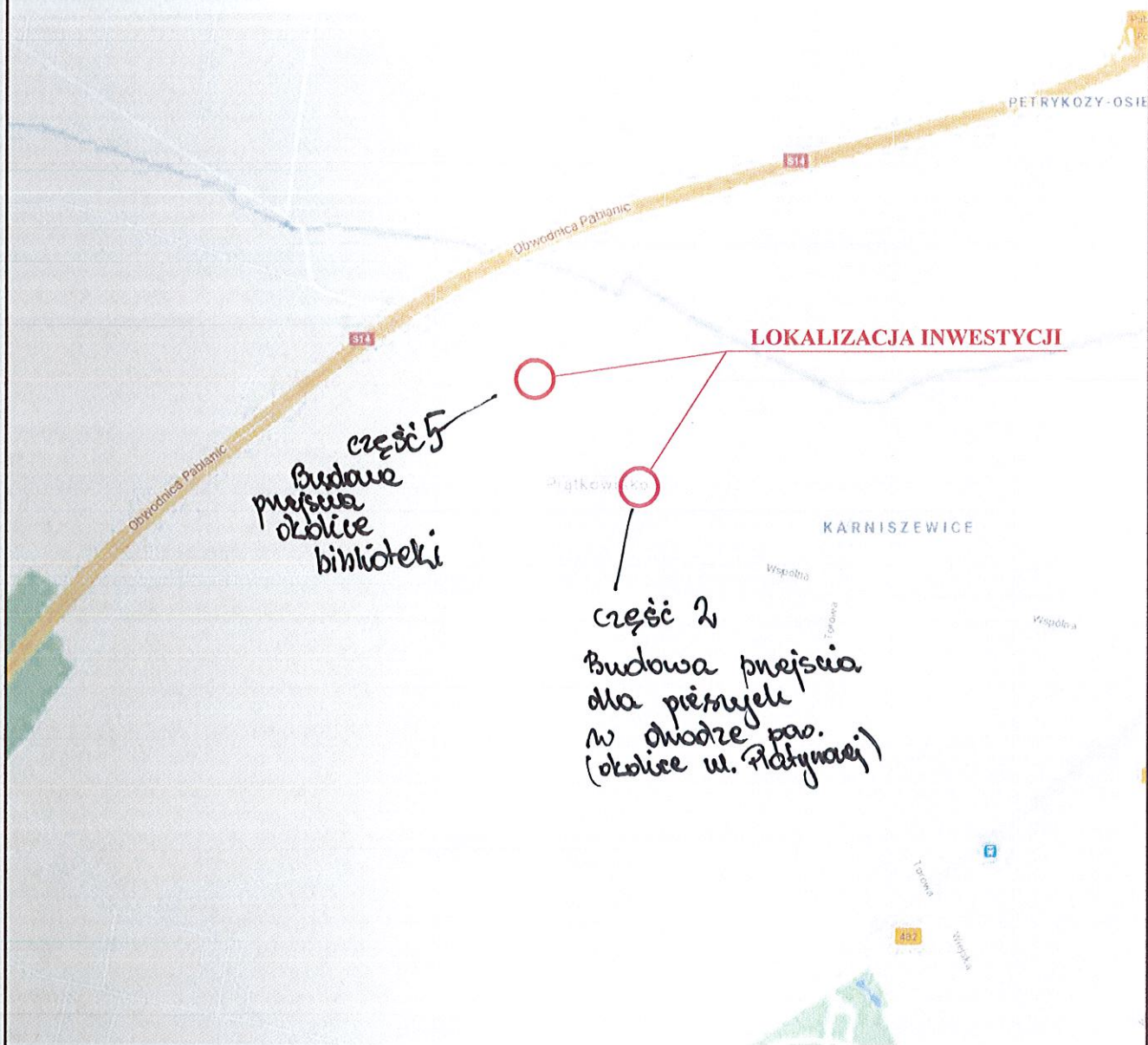
- *warstwa ścieralna* – z betonowej kostki brukowej grub. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej – grub. 3cm,
- *podbudowa zasadnicza* – z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie lub tłucznia kamiennego) – grub. 15 cm,
- *warstwa z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=5,0 MPa$* – grub. 10 cm.


Opracował:

mgr inż. Tomasz Tarnogrodzki
nr upr. proj. WKP/0090/POOD/13

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

STAROSTWO POWIATOWE
W PABIANICACH
WYDZIAŁ
ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
95-200 Pabianice, ul. Partyzancka 56
tel. +48 42 208-77-01 fax +48 42 208-77-12



INWESTOR		Powiat Pabianicki ul. Piłsudskiego 2 95-200 Pabianice		
TEMAT		„Budowa przejść dla pieszych w drodze powiatowej nr 4911E w miejscowości Piątkowisko”		
PROJEKTANT		NR UPR. PROJ.		
mgr inż. T. TARNOGRODZKI		WKP/0090/POOD/13		
NAZWA RYS.				
PLAN ORIENTACYJNY				
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY	DATA 04.2020	BRANŻA Drogowa	SKALA 1 : 20000	NUMER RYS. 1

LEGENDA:



proj. nawierzchnia chodnika

proj. punktowe (solarne)
elementy odblaskowe

proj. krawężnik 15x30x100
(wyniesiony 12 cm)

proj. krawężnik 15x30x100 obniżony
(wyniesiony 2 cm)

proj. obrzeże chodnikowe 8x30x100

STAROSTWO POWIATOWE
W PABIANICACH
WYDZIAŁ
ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
95-200 Pabianice, ul. Partyzancka 56
tel. +48 42 208-77-01, fax +48 42 208-77-12

Załącznik do zgłoszenia
znak: *11.07.2021*
dnia *20* r.

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ

Skala 1:500

NACZELNIK
WYDZIAŁU DROG I MOSTÓW
mgr inż. Jolanta Nowicka

INWESTOR	Powiat Pabianicki ul. Piłsudskiego 2 95-200 Pabianice		
TEMAT	„Budowa przejść dla pieszych w drodze powiatowej nr 4911E w miejscowości Piątkowisko”		
PROJEKTANT	mgr inż. T. TARNOGRODZKI	NR UPR. PROJ.	WKP/0090/POOD/13
NAZWA RYS.	PLAN SYTUACYJNY		
FAZA: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU	DATA 04.2020	BRANŻA Drogowa	SKALA 1 : 500
			NUMER RYS. 2.2

