



	Inwestor: <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div> POZNAŃSKA 115 62-080 TARNOWO PODGÓRNE </div> <div style="text-align: right;"> TARNOWO PODGÓRNE  </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 5px;"> POZIOM WYŻEJ  </div>		
Stadium opracowania:	PROJEKT BUDOWLANY		
Temat:	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 322037P W ZAKRESIE POSZERZENIA JEZDNI I BUDOWY CHODNIKA BATOROWO - WYSOGOTOWO		
Branża:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Lokalizacja:	obręb Batorowo i Wysogotowo, gmina Tarnowo Podgórne powiat poznański, województwo wielkopolskie		
Nr działek:	230/1, 65/5, 190/11		
Kategoria:	IV, XXV		
Projektant:	mgr inż. Jadwiga Adamczak		
Numer uprawnień:	WKP/0297/POOD/13		
Opracowała:	mgr Anna Maraszek		
Data opracowania:	listopad 2019	Tom I	2

STAROSTWO POWIATOWE
 w Poznaniu

STAROSTA POZNANSKI
 Załącznik do decyzji
 Nr
 z dn. 23 01 2020

Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni
i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU BUDOWLANEGO	
1. Projekt zagospodarowania terenu	tom I
2. Projekt architektoniczno - budowlany - branża drogowa	tom II
3. Informacja BIOZ	tom III
4. Projekt docelowej organizacji ruchu	tom IV

Spis treści

I. ZESTAWIENIE NIERUCHOMOŚCI	4
II. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....	5
III. UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIA.....	6
IV. OPIS TECHNICZNY	9
1. Przedmiot opracowania.....	9
1.1. Zarządca drogi	9
1.2. Inwestor / Zamawiający	9
1.3. Jednostka Projektowa	9
1.4. Lokalizacja inwestycji	9
1.5. Cel opracowania	9
1.6. Podstawa opracowania	9
1.7. Informacje o mapie.....	10
2. Istniejące zagospodarowanie terenu	10
2.1. Opis terenu w otoczeniu projektowanej drogi	10
2.2. Budowa geologiczna podłoża.....	10
3. Projektowane zagospodarowanie terenu.....	10
3.1. Podstawowy zakres budowy	11
3.2. Rozbiórki.....	11
4. Budowa drogi	11
4.1. Stan projektowany.....	11
4.2. Przekroje normalne	11
4.3. Rozwiązania wysokościowe	12
4.4. Organizacja ruchu.....	13
4.5. Odwodnienie	13
4.6. Urządzenia obce	13
4.7. Zieleń.....	13
4.8. Ochrona konserwatorska	13
4.9. Dane charakteryzujące wpływ inwestycji na środowisko	13
4.10. Obszar oddziaływania obiektu budowlanego	14
5. Wnioski i uwagi końcowe	14
V. WARUNKI, UZGODNIENIA I OPINIE.....	15
VI. ZAŁĄCZNIKI GRAFICZNE.....	22
1. Plan orientacyjny rys. nr 1.1.....	22
2. Projekt zagospodarowania terenu rys. nr 2.1	22

Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni
i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo

I. ZESTAWIENIE NIERUCHOMOŚCI

**WYKAZ DZIAŁEK
NA KTÓRYCH BĘDZIE REALIZOWANA INWESTYCJA**

Lp.	Obręb	Numer ewid. działki	Arkusz
1.	Wysogotowo	230/1	4
2.	Batorowo	65/5	1
3.	Batorowo	190/11	1

II. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO
--

Zamawiający:

Gmina Tarnowo Podgórne ul. Poznańska 115 62-080 Tarnowo Podgórne
--

<i>Przedmiot umowy</i>

Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo
--

Oświadczam, że zgodnie z art.20, ust.4 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Tekst jednolity: Dz.U. z 2013 r., poz. 1409, z późniejszymi zmianami), opracowany projekt budowlany jest kompletny i został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

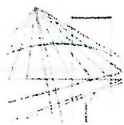
Projektant branża drogowa

JADWIGA ADAMCZAK

.....
nr uprawnień WKP/0297/POOD/13

Projektant branży drogowej oświadcza, że projekt polegający na przebudowie drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo, z uwagi na prosty zakres projektu, zgodnie z art. 20 pkt.3, nie wymaga osoby – projektanta sprawdzającego.

III. UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIA



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-0054-275/2013

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, 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

Pani

Jadwiga Adamczak

magister inżynier

kierunek: Budownictwo

urodzona dnia 09 marca 1983 r. w Poznaniu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0297/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

Potwierdzam za zgodność
z oryginałem
od str.6.... do str.8.....

mgr inż. Jadwiga Adamczak
uprawnienie budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
WKP/0297/POOD/13

GINA
TARNOWO PODGÓRNE
ul. Poznańska 115
63-100 Tarnobrzeg
NIP 777-31-11-426 Regon 631258454

Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni
i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pani Jadwiga Adamczak jest upoważniona 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.

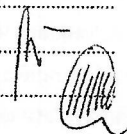
Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

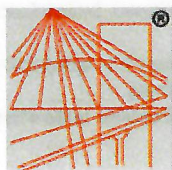
Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:



Otrzymują:

1. Pani Jadwiga Adamczak
62-090 Rokietnica, os. Kalinowe 12A/9
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4.a/a

Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni
i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-QYH-JP5-GEV *

Pani Jadwiga Adamczak o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0189/16

adres zamieszkania os. Kalinowe 12 A/9, 62-090 Rokietnica

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-03-21 roku przez:

Jerzy Stroniski, 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.

IV. OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest „Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo”

1.1. Zarządca drogi

Gmina Tarnowo Podgórne
ul. Poznańska 115
62-080 Tarnowo Podgórne

1.2. Inwestor / Zamawiający

Gmina Tarnowo Podgórne
ul. Poznańska 115
62-080 Tarnowo Podgórne

1.3. Jednostka Projektowa

Biuro Projektów Drogowych
Gminy Tarnowo Podgórne
ul. Poznańska 115
62-080 Tarnowo Podgórne

1.4. Lokalizacja inwestycji

Województwo wielkopolskie – gmina Tarnowo Podgórne, miejscowość Batorowo i Wysogotowo.

1.5. Cel opracowania

Celem opracowania jest przygotowanie dokumentacji projektowej umożliwiającej wykonanie robót związanych z przebudową drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo.

1.6. Podstawa opracowania

1.6.1. Formalne podstawy opracowania

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – „Prawo Budowlane”, Dz. U. Nr 89, poz. 414 z późniejszymi zmianami,(Tekst jednolity: Dz.U. z 2006 r. nr 156 , poz. 1118, z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie, Dz. U. Nr 43 z dnia 14 maja 1999 r., poz. 430,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej Infrastruktury z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, Dz.U. 2012.462 z dnia 27 kwietnia 2012.

- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia 28.08.2019r.

1.6.2. Materiały źródłowe

- aktualna mapa w skali 1:500
- warunki techniczne,
- polskie normy i katalogi,
- uzgodnienia i ustalenia z Zamawiającym.

1.7. Informacje o mapie

Mapa została zaktualizowana w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Poznaniu i potwierdzona przez Starostę Poznańskiego w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Poznaniu.

2. Istniejące zagospodarowanie terenu

2.1. Opis terenu w otoczeniu projektowanej drogi

Przebudowywana droga przebiega częściowo w terenie zabudowanym i częściowo poza terenem zabudowanym w m. Batorowo i Wysogotowo. Od strony północnej łączy się z ul. Stefana Batorego (droga powiatowa nr 2418P), a od południa z ul. Bukowską (droga wojewódzka nr 307). Wzdłuż projektowanej drogi znajduje się zabudowa wielorodzinna, przedsiębiorstwa, a także pola uprawne. W stanie istniejącym droga posiada przekrój jednostronny z rowem po stronie wschodniej. Szerokość jezdni to 5,0m. Jezdnia ograniczona jest opornikiem betonowym 12x25 cm.

W rejonie projektowanej inwestycji występują następujące sieci uzbrojenia terenu:

- gazowa,
- wodociągowa,
- energetyczna,
- teletechniczna.

2.2 Budowa geologiczna podłoża.

Rozpoznanie warunków gruntowo – wodnych podłoża wykonała firma EK-LAB w dniu 02.04.2013r.

Podłoże gruntowe pod nawierzchnie chodnika, zbadane w pasie drogowym, z poziomu zbliżonego do niwelety nawierzchni gruntowej, stanowią:

- Grunt próchniczny,
- Piasek gliniasty,
- Piasek gliniasty i glina piaszczysta.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projekt został opracowany na podstawie Decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia 28.08.2019 wydanej przez Wójta Gminy Tarnowo Podgórne.

3.1 Podstawowy zakres budowy

Podstawowy zakres obejmuje:

- dobudowę nawierzchni jezdni,
- przebudowę zjazdów,
- budowę chodnika,
- zabezpieczenie istniejącej infrastruktury technicznej,
- umocnienie terenów przyległych warstwą humusu z obsianiem trawą.

3.2 Rozbiórki

Na przedmiotowej inwestycji przewiduje się następujące roboty rozbiórkowe:

- rozbiórka istniejącego opornika wraz z oporem,
- frezowanie nawierzchni jezdni.

4. Budowa drogi

4.1. Stan projektowany

Podstawowe parametry techniczne

- kategoria drogi – droga gminna,
- klasa techniczna – L,
- długość projektowanego odcinka drogi – 410m,
- szerokość jezdni po dobudowie – 5,5m,
- pochylenie poprzeczne jezdni – 2,0% w kierunku rowu,
- szerokość przebudowywanych zjazdów – 4,50 - 5,5m,
- szerokość projektowanego chodnika – 2,0m,
- pochylenie poprzeczne chodnika – 2% w kierunku jezdni.

W pasie drogowym ulicy Batorowskiej projektowana jest dobudowa jezdni szerokości 0,5 m i ograniczona zostanie krawężnikiem 15x30x100cm. Zaprojektowano chodnik szerokości 2,0m z pochyleniem poprzecznym w kierunku jezdni.

4.2. Przekroje normalne

Projektuje się poszerzenie jezdni do 5,5m oraz budowę chodnika o szerokości 2,0m. Jezdnia ograniczona zostanie krawężnikiem 15x30x100cm wyniesionym ponad krawędź jezdni na 12 cm. Chodnik ograniczony zostanie obrzeżem betonowym 8x30x100 cm. Pochylenie poprzeczne drogi 2% w kierunku rowu. Pochylenie poprzeczne chodnika 2% w kierunku jezdni.

Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni
i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo

Konstrukcje nawierzchni:

a) dobudowywana jezdnia

Lp.	Warstwy konstrukcji nawierzchni	Grubość [cm]	Uwagi
1	2	3	4
1.	Warstwa ścieralna	5	AC8S 50/70
2.		6	AC16W 35/50
3.			Siatka przeciwpękaniowa
4.	Warstwa podbudowy	20	Mieszanka niezwiązana 0-31,5mm
5.	Warstwa wzmacniająca	20	Mieszanka związana cementem C3/4
Razem konstrukcja nawierzchni		51	

b) chodnik i dojścia do posesji

Lp.	Warstwy konstrukcji nawierzchni	Grubość [cm]	Uwagi
1	2	3	4
1.	Warstwa ścieralna	8	Betonowa kostka brukowa, fazowa, typ „domino”, koloru czerwony
2.		3	podsyпка cementowo-piaskowa
3.	Warstwa podbudowy	15	mieszanka związana cementem C 3/4
Razem konstrukcja nawierzchni		26	

c) zjazdy

Lp.	Warstwy konstrukcji nawierzchni	Grubość [cm]	Uwagi
1	2	3	4
1.	Warstwa ścieralna	8	Betonowa kostka brukowa, fazowa, typ „domino”, koloru szarego
2.		3	podsyпка cementowo-piaskowa
3.	Warstwa podbudowy	20	mieszanka związana cementem C 3/4
Razem konstrukcja nawierzchni		31	

4.3. Rozwiązania wysokościowe

Rozwiązania wysokościowe należy dostosować do niwelety istniejącej jezdni.

4.4. Organizacja ruchu

4.4.1. Urządzenia organizacji i bezpieczeństwa ruchu

Bezpieczeństwo ruchu zostanie zapewnione poprzez:

- odpowiednie oznakowanie pionowe wykonane z materiałów odblaskowych o wysokich parametrach technicznych.
- odpowiednie oznakowanie poziome z materiałów o wysokich parametrach technicznych.

4.4.2. Organizacja ruchu na czas budowy

Dla każdego zakresu robót i etapu budowy, który wymaga wprowadzenia zmian w istniejącej organizacji ruchu Wykonawca zobowiązany jest do opracowania i zatwierdzenia projektu organizacji ruchu na czas budowy.

- W zależności od postępu robót, projekt organizacji ruchu powinien być na bieżąco aktualizowany przez Wykonawcę.
- Podstawowym wymaganiem jest minimalizacja ograniczeń i utrudnień dla indywidualnego ruchu lokalnego.

4.5. Odwodnienie

Odwodnienie realizowane będzie poprzez spadki poprzeczne do istniejącego rowu drogowego.

4.6. Urządzenia obce

Projektowana budowa nie wymaga usunięcia kolizji. Należy zabezpieczyć istniejące kable teletechniczne rurami RHDPE-D110 oraz kable elektroenergetyczne rurami RHDPE-D110 koloru niebieskiego.

Zwraca się uwagę na zachowanie szczególnej ostrożności przy prowadzeniu robót ziemnych w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu. Wykonawca przy prowadzeniu robót w rejonie istniejącego uzbrojenia powinien wykonywać przekopy próbne w celu ustalenia rzeczywistej lokalizacji urządzeń podziemnych.

Właściciele urządzeń muszą być poinformowani o rozpoczęciu robót, a prowadzenie robót ziemnych w terenie o dużej ilości istniejącego uzbrojenia winno być poprzedzone przekopami próbnymi mającymi na celu sprawdzenie ich przebiegu (**pomimo opracowania dokumentacji na aktualnych mapach geodezyjnych**).

4.7. Zieleń

Projektowane powierzchnie zielone zostaną umocnione warstwą humusu grubości 12cm i obsiane trawą.

4.8. Ochrona konserwatorska

Realizowana inwestycja nie znajduje się na obszarze będącym pod opieką Konserwatora Zabytków. Wskazuje na to pismo Powiatowego Konserwatora Zabytków z dnia 06.11.2019, nr sprawy KZ.673.01697.2019.II.

4.9. Dane charakteryzujące wpływ inwestycji na środowisko

Zgodnie z art. 71 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach

oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych:

- 1) przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko;
- 2) przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z zapisami § 2.1 pkt. 31 i 32 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r., Nr 213, poz. 1397) do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się autostrady i drogi ekspresowe oraz drogi inne niż w/w, o nie mniej niż czterech pasach ruchu, na łącznym odcinku nie mniejszym niż 10 km.

Natomiast zgodnie z § 3.1 pkt. 60 przedmiotowego rozporządzenia do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się drogi o nawierzchni twardej o całkowitej długości przedsięwzięcia powyżej 1 km inne niż wymienione w § 2.1 pkt 31 i 32 oraz obiekt mostowe w ciągu drogi o nawierzchni twardej.

Jak wynika z powyższego żadne przedsięwzięcie dotyczące drogi o nawierzchni twardej, której całkowita długość jest mniejsza niż 1 km, nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Całkowita długość przedmiotowej budowy to 410.00m.

4.10. Obszar oddziaływania obiektu budowlanego

Obszar oddziaływania dróg wewnętrznych został określony w oparciu o przepisy:

- Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- Decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia 28.08.2019 wydanej przez Wójta Gminy Tarnowo Podgórne
- Dla dróg wewnętrznych poprzez analogię Ustawy o drogach publicznych obiekty budowlane (budynki) należy lokalizować w odległości min. 6 m od krawędzi jezdni – warunek ten został spełniony.

Obszar oddziaływania obejmuje działki:

Obręb Batorowo: 190/4, 190/5, 190/6, 190/13, 230/1, 65/5, 190/11.

5. Wnioski i uwagi końcowe

Cały zakres nowo budowanych dróg należy wykonać zgodnie z projektem, Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych dla poszczególnych rodzajów robót załączonymi w dokumentacji przetargowej, obowiązującymi normami, sztuką inżynierską oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy.

Opracowała:



V. WARUNKI, UZGODNIENIA I OPINIE



1. **Licencja** poświadczenia wersji elektronicznej mapy do celów projektowych.
2. **Urząd Gmin Tarnowo Podgórne** – decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia 28.08.2019, pismo nr WZP.6733.19.2019
3. **Starostwo Powiatowe** – pismo z dnia 31.07.2019r. – pozytywna opinia geometrii, uwagi wprowadzono do projektu,
4. **Powiatowy Konserwator Zabytków** – uzgodnienie, pismo nr KZ.673.01697.2019.II z dnia 06.11.2019r. – obszar nie znajduje się pod opieką Konserwatora Zabytków.

Potwierdzam za zgodność
z oryginałem
od str. 16 do str. 21

mgr inż. Jadwiga Adamczak
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
WKP/0297/POOD/13

GINA
TARNOWO PODGÓRNE
ul. Poznańska 115
62-080 Tarnowo Podgórne
NIP 777-31-11-426 Regon 631258454

Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni
i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo


Tytuł:	Mapa do celów projektowych
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej:	GKG.GZ.4071.4789.2018
Skala redakcyjna mapy:	1:500
Nazwa jednostki ewidencyjnej:	Gmina Tarnowo Podgórne
Identyfikator jednostki ewidencyjnej:	302117_2
Nazwa obrębu ewidencyjnego:	Batorowo ; Wysogotowo
Identyfikator obrębu ewidencyjnego:	0002 ; 0017
Nawa miejscowości:	Batorowo
Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę oraz podpis osoby reprezentującej ten podmiot:	 GEOTOR PRZEDSIĘBIORSTWO SPECJALISTYCZNYCH POMIARÓW INŻYNIERSKICH ul. Wrocławska 3a 61-337 Poznań tel./fax (61) 870 06 38
Imię i nazwisko, numer świadectwa nadania uprawnień geodety, który sporządził mapę oraz jego podpis:	 GRZEGORZ SICIŃSKI GEODETA UPRAWNIENY Nr pol. 14894 10286
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich:	2000_6
Układ wysokości:	PL – KRON86 - NH
Data opracowania mapy:	26.10.2019
Służebności:	Nie badano
Numer płyty:	MAPG26WD251534147

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

STAROSTA POZNAŃSKI

P.3021.20.4.9. 14894
(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego)

05-11-2019
(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)


(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

Powiatowy Komitet Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej

Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni
i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo

Wójt Gminy
Tarnowo Podgórne

Tarnowo Podgórne, dnia 28.08.2019 r.

WZP.6733.19.2019

DECYZJA
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018r., poz. 2096 ze zm.) oraz art. 50 ust. 1 w związku z art. 4 ust. 2 pkt 1 ustawy z 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tj. Dz. U. z 2018r., poz. 1945 ze zm.), w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na poszerzeniu jezdni i budowie chodnika na terenie części działek o nr ewid. 190/11, 65/5, 65/6 w miejscowości Batorowo, Wójt Gminy Tarnowo Podgórne z urzędu

u s t a l a :

następujące warunki lokalizacji inwestycji

- 1) ustalenia dotyczące funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu: poszerzenie jezdni i budowa chodnika;
- 2) ustalenia dotyczące rodzaju zabudowy: obiekty infrastruktury technicznej;
- 3) ustalenia dotyczące warunków i wymagań kształtowania ładu przestrzennego:
 - a) linie rozgraniczające teren inwestycji określono na mapie zasadniczej w skali 1:500 stanowiącej załącznik do niniejszej decyzji,
 - b) zakres inwestycji: zgodnie z załącznikiem graficznym do niniejszej decyzji,
 - c) przy projektowaniu inwestycji należy zachować obowiązujące przepisy prawa budowlanego – ustawa z dnia 7 lipca 1994r. (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1202 ze zm.);
- 4) ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu:
 - a) inwestycja musi być zgodna z przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U z 2018 r. poz. 799 ze zm.),
 - b) podczas realizacji inwestycji należy chronić drzewa i krzewy, w przypadku konieczności wycinki drzew należy uzyskać stosowne pozwolenie;
- 5) ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej: w razie natrafienia w trakcie prac ziemnych na obiekty archeologiczne, należy przerwać pracę, zabezpieczyć teren i niezwłocznie powiadomić odpowiedni organ służby ochrony zabytków, a następnie przystąpić do archeologicznych badań ratunkowych;
- 6) ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej: zgodnie z warunkami określonymi przez gestorów sieci;
- 7) wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:
 - a) zabudowa i zagospodarowanie terenu nie może ograniczać dostępu do drogi publicznej dla innych działek,
 - b) zabudowa i zagospodarowanie terenu nie może ograniczać korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności dla obiektów zlokalizowanych na innych działkach,
 - c) zabudowa i zagospodarowanie terenu nie może ograniczać dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi (osób trzecich),
 - d) w projekcie technicznym należy zastosować takie rozwiązania aby nie wnosić dodatkowych uciążliwości na tereny sąsiadujące, w zakresie zanieczyszczenia powietrza, hałasu i drgań,
 - e) realizacja inwestycji nie może zmieniać stosunków wodnych na sąsiednich działkach osób trzecich.

Uzasadnienie

Postępowanie o wydanie niniejszej decyzji było prowadzone zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tj. Dz. U. z 2018r., poz. 1945 ze zm.), jak dla terenu dla którego jest brak planu zagospodarowania przestrzennego i dla inwestycji dla której nie ma obowiązku sporządzenia takiego planu.

O wszczęciu postępowania w sprawie wydania niniejszej decyzji zawiadomiono w formie obwieszczenia, a także w sposób zwyczajowo przyjęty. Strony postępowania nie wniosły uwag i zastrzeżeń do przedmiotowej inwestycji w okresie trwania postępowania. Wobec powyższego orzekam jak w sentencji.

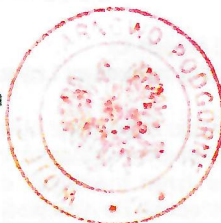
Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu, za pośrednictwem organu wydającego niniejszą decyzję, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Załączniki: 1 szt.

Otrzymują:

1. Biuro Projektów Drogowych
- w miejscu
2. a/a



Przewodniczący

12.09.2019




MIARNOWO PODGÓRNE

13.09.2019

Główny Specjalista
w Wydziale Zagospodarowania Przestrzennego

A. Gursztyn
mgr Arkadiusz Gursztyn

Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni
i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo

LEGENDA:  PROJEKTOWANE POSZERZENIE JEZDNI Z BETONU ASFALTOWEGO,  PROJEKTOWANY CHODNIK Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ, FAZOWANEJ, TYPU "DOMINO", KOLORU CZERWONEGO  PROJEKTOWANY ZJAZD Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ, FAZOWANEJ, TYPU "DOMINO", KOLORU SZAREGO  DOWIĄZANIE WYSOKOŚCIOWE ISTNIEJĄCEGO DOJŚCIA DO POSESJI  ZIELEŃ  NR NIERUCHOMOŚCI  DRZEWO DO WYCINKI  OBRZEŻE BETONOWE 8x30x100 CM  KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30x100 CM  ZAKRES INWESTYCJI		URZĄD GMINY 62-080 Tarnów Podgórne Załącznik nr ... do pisma nr <u>WZP.6733.19.2019</u>
ZAŁĄCZNIK do decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego WZP. 6733.19.2019 z dnia Oznaczenia:  - linie rozgraniczające teren inwestycji		
		Inwestor: TARNÓWO PODGÓRNE POZNAŃSKA 115 62-080 TARNÓWO PODGÓRNE POZIOM WYŻEJ
Stadium opracowania:	MATERIAŁY DO OPINII/UZGODNIEŃ	
Zadanie:	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 322037 P W ZAKRESIE POSZERZENIA JEZDNI I BUDOWY CHODNIKA BATOROWO-WYSOGOTOWO	
Projektant:	mgr inż. Jadwiga Adamczak Nr uprawnień WKP/0297/POOD/13	
Sprawdzający:		
Data:	07.2018	2.1
Nr rysunku:		PLAN SYTUACYJNY
Rysunek:		
Branża:	DROGOWA	01
Skala:	1:500	
Egzemplarz:		

Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni
i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo



Starosta Poznański



Pan Piotr Kaczmarek
II Zastępca Wójta Gminy Tarnowo Podgórne
ul. Poznańska 115
62-080 Tarnowo Podgórne

Wasze pismo z dnia: 17.07.2019 r. Znak: BPD.7011.5.2019
39723.2019

Nasz znak: WD.7121.69.2019.ZM Data: 31.07.2019 r.
WD.KW-4602/19

Na podstawie art.10 ust. 5 Ustawy z 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2018r. poz. 1990 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. z 2017r. poz. 784), w związku ze złożonym w dniu 17.07.2019 r. wnioskiem

Starosta
OPINIJE POZYTYWNE

Geometrlę na potrzeby dokumentacji projektowej pn. „Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni i budowie chodnika Batorowo-Wysogotowo”, gm. Tarnowo Podgórne sporządzony przez Panią Jadwigę Adamczak na zlecenie Gminy Tarnowo Podgórne

z uwagami:

1. Zaleca się zastosowanie perspektywicznie promienia co najmniej $R=6m$ na połączeniu z ul. Skośną, ze względu fakt iż po utwardzeniu nawierzchni mogłaby stanowić skrzyżowanie.
2. Zaleca się nie stosowanie odchyłń krawędzi chodnika np. w km 0+681,04, które mogłyby zaskakiwać kierujących.

Ponadto informuję, że projekt powinien spełniać warunki techniczne Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2016r. poz. 124).

W przypadku braku spełnienia powyższych warunków technicznych, pozytywna opinia geometrii drogi w projekcie budowlanym nie zwalnia z obowiązku uzyskania odstępstwa od przepisów techniczno-budowlanych, o którym mowa w art. 9 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2018r. poz. 1202 z późn. zm.).

Z up. STAROSTY
Marian Andrzejewski
Przewodniczący Wydziału
Drogi i Gospodarki Przestrzennej

Otrzymują:

1. adresat
2. WD a/a

Sprawę prowadzi:

Wydział Dróg i Gospodarki Przestrzennej
Mikołaj Ziomek, Główny Specjalista, tel. 61 22 69 200

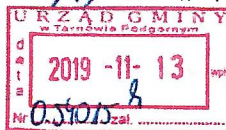
Starostwo Powiatowe w Poznaniu, ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań
tel. centrala (61) 8410-500, email: starostwo@powiat.poznan.pl

Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni
i budowy chodnika Batorowo - Wysogotowo



POWIAT
POZNAŃSKI

Powiatowy Konserwator Zabytków
ul. Słowackiego 8
60-823 Poznań



Gmina Tarnowo Podgórne
Ul. Poznańska 115
62-080 Tarnowo Podgórne

Wasze pismo z dnia:
29.10.2019 r.

Znak:
BPD.7011.5.2019
Pismo nr 50433.2019

Nasz znak:
KZ.673.01697.2019.II

Data:
06.11.2019 r.

Sprawa: Przebudowa drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni i budowy chodnika
Batorowo – Wysogotowo.

Odpowiadając na pismo z dnia 29.10.2019 r. (data wpływu: 04.11.2019 r.) w sprawie przebudowy drogi gminnej nr 322037P w zakresie poszerzenia jezdni i budowy chodnika Batorowo – Wysogotowo Starostwo Powiatowe w Poznaniu – Powiatowy Konserwator Zabytków informuje, że nie wnosi uwag do kwestii realizacji zamierzonego przedsięwzięcia z uwagi na brak zabytków podlegających ochronie i opiece konserwatorskiej na tym terenie.

Z up. STAROSTY
Wiesław Bieganski
Powiatowy Konserwator Zabytków
w Poznaniu

Załącznik:

Plan sytuacyjny – Przebudowa drogi gminnej nr 322037 P w zakresie poszerzenia jezdni i budowy chodnika
Batorowo - Wysogotowo .

Otrzymują (list zwykły):

1. adresat
2. Aa MB

Sprawę prowadzi: podinspektor Marta Bruch ☎ 61 841 8843

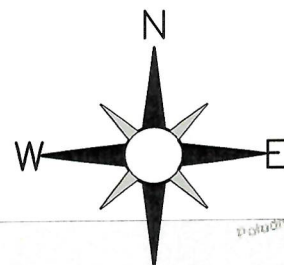
Starostwo Powiatowe w Poznaniu, ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań
tel. centrala (61) 8410-500, email: starostwo@powiat.poznan.pl

www.powiat.poznan.pl

VI. ZAŁĄCZNIKI GRAFICZNE

- 1. Plan orientacyjny rys. nr 1.1**
- 2. Projekt zagospodarowania terenu rys. nr 2.1**

 - lokalizacja inwestycji



Skala 1:10 000



POZNAŇSKA 115

62-080 TARNOWO PODGÓRNE

TARNOWO
PODGÓRNE



POZIOM WYŻEJ

Stadium opracowania:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Zadanie:	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 322037P W ZAKRESIE POSZERZENIA JEZDNI I BUDOWY CHODNIKA BATOROWO-WYSOGOTOWO		
Projektant:	mgr inż. Jadwiga Adamczak Nr uprawnień WKP/0297/POOD/13		
Sprawdzający:			
11.2019	1.1	PLAN ORIENTACYJNY	
Data:	Nr rysunku:	Rysunek:	
DROGOWA		1:10 000	01
Branża:	Skala:	Egzemplarz:	



Potwierdzam za zgodność z
oryginałem wykonanie
mapy sytuacyjno-wysokościowej
w skali 1:500

mgr inż. Jadwiga Adamczak
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w dziedzinie drogowej
WKP/0297/POOD/13

GINA
TARNOWO PODGÓRNE
ul. Poznańska 115
62-080 Tarnowo Podgórne
NIP 777-31-11-426 Regon 631258454

STAROSTWO POWIATOWE
w Poznaniu
STAROSTA POZNAŃSKI
Załącznik do decyzji
Nr
z dn. 23.01.2020

		Inwestor: POZNAŃSKA 115 62-080 TARNOWO PODGÓRNE			
				POZIOM WYŻEJ 	
Stadium opracowania:		PROJEKT ZAGODPODAROWANIA TERENU			
Zadanie:		PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 322037 P W ZAKRESIE POSZERZENIA JEZDNI I BUDOWY CHODNIKA BATOROWO-WYSOGOTOWO			
Projektant:		mgr inż. Jadwiga Adamczak Nr uprawnień WKP/0297/POOD/13			
Sprawdzający:					
11.2019		2.1		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Data:		Nr rysunku:		Rysunek:	
Branża:		DROGOWA		1:500	
		Skala:		01	
				Egzemplarz:	