

Budownictwo Przemysław Zawadzki

Ul. Moniuszki 4c
46-220 Byczyna

Tel. 500-076-238
e-mail: p-z@post.pl

Nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Numer tomu/ łączna liczba tomów	1/2
Nazwa zamierzenia budowlanego	Poprawa bezpieczeństwa niechronionych uczestników ruchu w miejscowości Sieraków Śląski w Gminie Ciasna – przebudowa drogi przy ul. Wyzwolenia
Adres obiektu budowlanego	Sieraków Śląski, gm. Ciasna
Kategoria obiektu budowlanego	XXV
- nazwa i numer jednostki ewidencyjnej - nazwa i numer obrębu ewidencyjnego - numery działek ewidencyjnych, na których usytuowano obiekt	jednostka: Ciasna obręb: 240703_2.0007 Sieraków dz. nr 169, 459/155 a.m. 6;
Imię i nazwisko inwestora Adres inwestora	Gmina Ciasna Ul. Nowa 1a, 42-793 Ciasna

Zakres opracowania:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień i specjalność	Podpis
PROJEKTANT BR. DROGOWA	mgr inż. Przemysław Zawadzki	OPL/0096/POOK/04 spec. drogowa	

Spis treści projektu zagospodarowania terenu

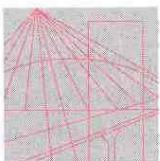
I. Dokumenty dołączone do projektu (str. -)

1. Kopie decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektantów oraz zaświadczenia o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

II. Część opisowa do projektu zagospodarowania terenu/działki(str. -)

III. Część rysunkowa(str.)

1. Projekt zagospodarowania terenu



OPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Opole, dnia 27 listopada 2004 r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

Syg. akt OPL.OKK.7131/0126/04

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.3, art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 2 oraz art. 14 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016) oraz § 9 ust.1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r., Nr 8, poz.38 z późn. zm.) w związku z art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna OOIB

nadaje

Panu mgr. inż. budownictwa Przemysławowi ZAWADZKIEMU

urodzonemu w dniu 15 czerwca 1973 roku w Kluczborku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny OPL/0096/POOK/04

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa na podstawie wyników z postępowania kwalifikacyjnego oraz przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 11/OKK OPL OOIB/04 z 27.11.2004 roku stwierdziła, że Pan mgr inż. Przemysław Zawadzki posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu – konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do Centralnego Rejestru Osób Posiadających Uprawnienia Budowlane prowadzonego przez 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Przemysław Zawadzki
KOSTÓW nr 9 m.10
46-220 Byczyna
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a



Skład Orzekający OKK

1. dr inż. Wiktor Abramek
2. mgr inż. Konrad Jędrzejewski
3. mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane oraz w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r., Nr 8, poz. 38 z późn. zm.) Pan mgr inż. Przemysław Zawadzki jest upoważniony w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:

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

Zgodnie z § 5 ust. 3d w związku z ust. 3a pkt 1, ust. 3b pkt 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają również do projektowania:

- a) dróg wewnętrznych,
- b) dróg dojazdowych (D), dróg lokalnych (L), dróg zbiorowych (Z) w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
- c) dróg nie przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
- d) dróg o nawierzchni gruntowej lub trawiastej przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
- e) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. a)-c),
- f) budowy, przebudowy i remontu jednoprzęsłowych mostów, wiaduktów, estakad i kładek o rozpiętości przęsła do 20 m,
- g) budowy mostów składanych według stosownych instrukcji,
- h) budowy rusztowań i kładek roboczych,
- i) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. f)-h) niewymagających uwzględnienia wpływów eksploatacji górniczej.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-G5S-DHU-87M *

Pan PRZEMYSŁAW ZAWADZKI o numerze ewidencyjnym OPL/BO/0574/02

adres zamieszkania MONIUSZKI 4C, 46-220 Byczyna

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-16 roku przez:

Dariusz Bajno , Przewodniczący Rady Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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

O Ś W I A D C Z E N I E
PROJEKTANTA LUB OSOBY SPRAWDZAJĄCEJ ZAGOSPODAROWANIA
TERENU

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 z dnia 7 lipca 1994 r – Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2021r. poz. 2351 z p. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu:

Poprawa bezpieczeństwa niechronionych uczestników ruchu w miejscowości Sieraków Śląski w Gminie Ciasna – przebudowa drogi przy ul. Wyzwolenia.

położonego: jedn. ew.: Ciasna, obręb ew.: Sieraków, dz. nr 169, 459/155 a.m. 6;

sporządzony w dniu : 02.11.2023r.

dla Inwestora: Gmina Ciasna

Ul. Nowa 1a, 42-793 Ciasna

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Zakres opracowania:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień i specjalność	Podpis
PROJEKTANT BR. DROGOWA	mgr inż. Przemysław Zawadzki	OPL/0096/POOK/04 spec. drogowej	

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR:	<i>Gmina Ciasna ul. Nowa 1A, 42-793 Ciasna</i>
ADRES BUDOWY:	<i>jedn. ew.: Ciasna, obręb ew.: Sieraków, dz. nr 169, 459/155 a.m. 6;</i>

1. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest projekt zagospodarowania terenu, którego zakres obejmuje budowę ścieżki pieszo- rowerowej w ramach zadania: Poprawa bezpieczeństwa niechronionych uczestników ruchu w miejscowości Sieraków Śląski w Gminie Ciasna – przebudowa drogi przy ul. Wyzwolenia.

Istniejący stan zagospodarowania działki.

Na dz. nr 169 ul. Wyzwolenia odcinek drogi obecnie posiada nawierzchnię asfaltową(droga gminna). Droga odwadniana jest powierzchniowo na teren przyległy do pasa drogowego oraz istniejącej kanalizacji deszczowej. Występuje uzbrojenie terenu w postaci wodociągu, kanalizacji, kanalizacji deszczowej, sieci telekomunikacyjnej i sieci energetycznej.

2. Projektowane zagospodarowanie działki.

Przebudowa istniejącej drogi będzie polegać na ścieżki rowerowej szer. 3,0 z prawej strony drogi o nawierzchni bitumicznej. Dodatkowo projektuje się wykonanie dwóch wiat przystankowych z utwardzeniem z kostki brukowej oraz przebudowę istniejącej kanalizacji deszczowej(wg osobnego opracowania).

3.Zestawienie powierzchni poszczególnych części i bilans zagospodarowania terenu

LP	Wytyczne	Jednostki
1.	Powierzchnia zakresu opracowania:	4214,52 m ²
2.	Obiekt projektowany:	
2.1.	Długość projektowanego odcinka ścieżki pieszo- rowerowej	308,52 m
2.2.	Powierzchnia zabudowy projektowanych wiat	12,18 m ²
2.3.	Wymiar pojedynczej wiaty	4,2x1,45 h=2,5m
2.4.	Powierzchnia ścieżki rowerowej o nawierzchni bitumicznej	917,58 m ²
2.5.	Powierzchnia utwardzeń z kostki	32,70 m ²

		brukowej	
	2.6.	Całkowita pow. projektowanej przebudowy w ramach zadania	950,28 m ²

4. Obszar oddziaływania

*Obszar oddziaływania drogi zamyka się w w granicach działek 169, 459/155 a.m. 6.
Odprowadzenie wód do projektowanej przebudowy kanalizacji deszczowej.*

5. Ustalenie warunków geotechnicznych dot. działek 169, 459/155 a.m. 6

- Badanie odkrywkowe gruntu wykazało, że występują proste warunki gruntowe i nie występują niekorzystne zjawiska geologiczne.
- Po wykonaniu dwóch otworów badawczych do głębokości 1m stwierdzono, że występowanie piasków średnich mało-wilgotnych o średnim stopniu zagęszczenia. Podłoże klasyfikuje się do grupy nośności G1.
- Grunty są niewysadzinowe
- Na badanej głębokości nie stwierdzono występowania wody gruntowej.
- Układ warstw jest poziomy.
- Kategoria geotechniczna - I
- W wyniku powyższych faktów stwierdzam, że w.w. podłoże gruntowe spełnia wymogi pod przebudowę drogi.
- W przypadku wystąpienia innych warunków geotechnicznych należy o tym powiadomić projektanta.

Projektant:

mgr inż. Przemysław Zawadzki
upr. nr OPL/0096/POOK/04

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH – arkusz 1
(powstała w wyniku digitalizacji i wektoryzacji rastra mapy zasadniczej
w skali 1:1000 uzupełniona pomiarem bezpośrednim w terenie)

MIASTO (WIEŚ) Sieraków Śląski
JEDNOSTKA EWD: Ciasna 240703_2
OBREB EWD.: Sieraków 0007
Karta mapy 6
MAPA ZASADNICZA 6.141.26.01.2.1 i 2
UKŁAD ODNIESIENIA 2000
UKŁAD WYSOKOŚCI KRONSTADT 86
WGK.6642.1.1904.2023
SKALA 1 : 500

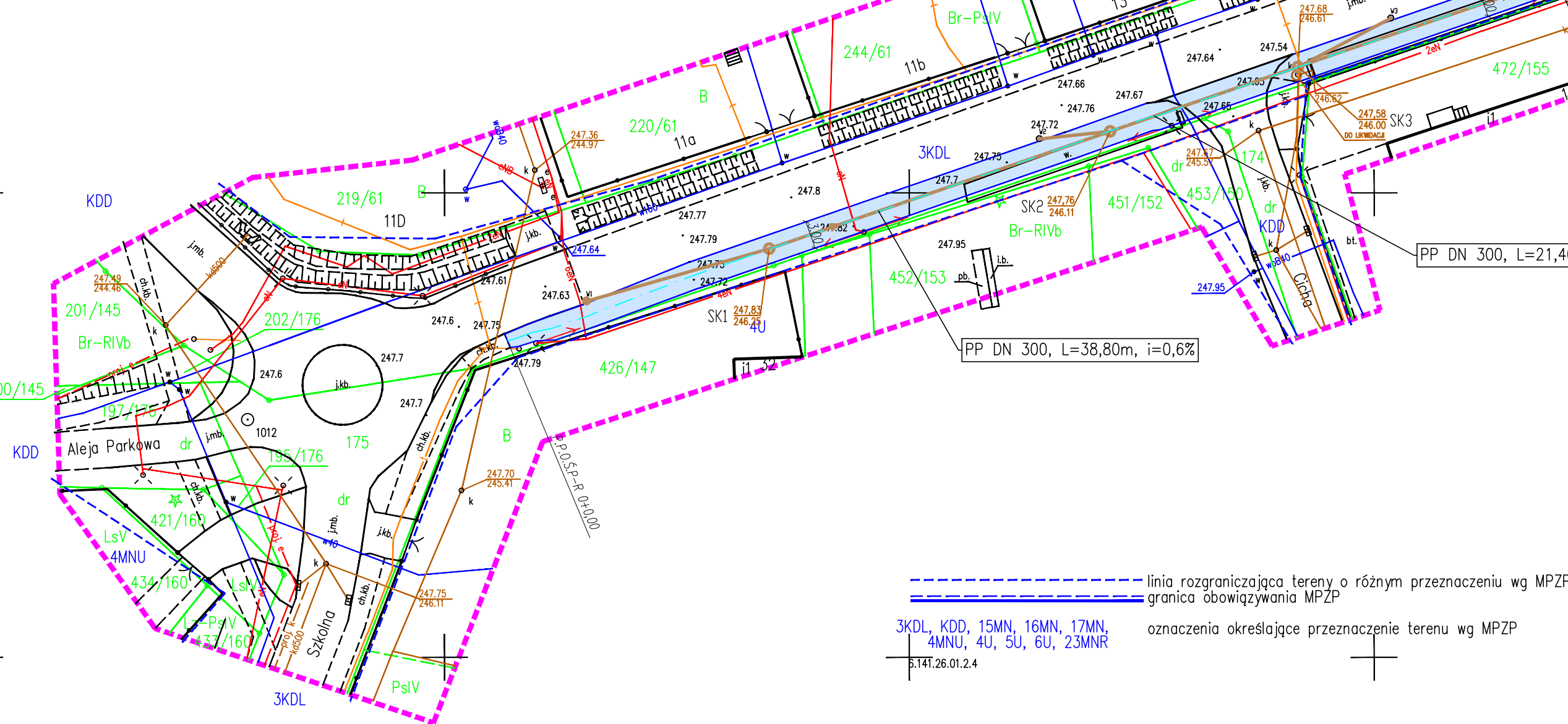
Granice ewidencyjne działek wniesiono kolorem zielonym w oparciu o wektor mapy ewidencji gruntów – dane dotyczące granic nieruchomości nie spełniają wymagań określonych w obowiązujących standardach technicznych.

Mapa nie może służyć do projektowania budynków w odległości mniejszej bądź równej 4,00 m oraz innych obiektów budowlanych w odległości mniejszej bądź równej 3,00 m od granic zewnętrznych działki nr 169 z działkami sąsiednimi.

W granicach projektowanej inwestycji budowlanej nie ustalono obciążeń służebnościami gruntowymi.

UWAGA: Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych niewykazanych na niniejszej mapie.

Mapę wykonał:
w dniu 13.11.2023 r.



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH – arkusz 2
(powstała w wyniku digitalizacji i wektoryzacji rastra mapy zasadniczej
w skali 1:1000 uzupełniona pomiarem bezpośrednim w terenie)

MIASTO (WIEŚ) Sieraków Śląski
JEDNOSTKA EWD: Ciasna 240703_2
OBREB EWD.: Sieraków 0007
Karta mapy 6
MAPA ZASADNICZA 6.141.26.01.2.2
UKŁAD ODNIESIENIA 2000
UKŁAD WYSOKOŚCI KRONSTADT 86
WGK.6642.1.1904.2023
SKALA 1 : 500

Granice ewidencyjne działek wniesiono kolorem zielonym w oparciu o wektor mapy ewidencji gruntów – dane dotyczące granic nieruchomości nie spełniają wymagań określonych w obowiązujących standardach technicznych.

Mapa nie może służyć do projektowania budynków w odległości mniejszej bądź równej 4,00 m oraz innych obiektów budowlanych w odległości mniejszej bądź równej 3,00 m od granic zewnętrznych działki nr 169 z działkami sąsiednimi.

W granicach projektowanej inwestycji budowlanej nie ustalono obciążeń służebnościami gruntowymi.

UWAGA: Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych niewykazanych na niniejszej mapie.

Mapę wykonał:
w dniu 13.11.2023 r.

VPz projektowana wiata przystankowa 4,2x1,45m

projektowana sieć kanalizacji deszczowej
studnie SK1 do SK7, wpusły W1 do W8

linia rozgraniczająca tereny o różnym przeznaczeniu wg MPZP
granica obowiązująca MPZP

3KDL, KDD, 15MN, 16MN, 17MN,
4MNU, 4U, 5U, 6U, 23MNR
oznaczenia określające przeznaczenie terenu wg MPZP

INWESTOR	Przedsiębiorstwo Kanalizacji Deszczowej w ramach zadania: Poprawa bezpieczeństwa niechronionych uczestników ruchu w miejscowości Sieraków Śląski w Ominie Ciasna, Przebudowa drogi przy ul. Wyzwolenia
ADRES INWESTYCJI	obr. ew.: Sieraków, jedn. ew. Ciasna, dz. nr 169, 459/155 a.m.6
INWESTOR	Ominia Ciasna Ul. Nowa 1A, 42-793 Ciasna
WYKONAWCA	PZT
PROJEKTANT	mgr inż. Przemysław Banaszak
DATA PROJEKTU	02.11.2023
SKALA	1:500
NR STRONY	00

Budownictwo Przemysław Zawadzki

Ul. Moniuszki 4c
46-220 Byczyna

Tel. 500-076-238
e-mail: p-z@post.pl

Nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY
Numer tomu/ łączna liczba tomów	2/2
Nazwa zamierzenia budowlanego	Poprawa bezpieczeństwa niechronionych uczestników ruchu w miejscowości Sieraków Śląski w Gminie Ciasna – przebudowa drogi przy ul. Wyzwolenia
Adres obiektu budowlanego	Sieraków Śląski, gm. Ciasna
Kategoria obiektu budowlanego	XXV
- nazwa i numer jednostki ewidencyjnej - nazwa i numer obrębu ewidencyjnego - numery działek ewidencyjnych, na których usytuowano obiekt	jednostka: Ciasna obręb: 240703_2.0007 Sieraków dz. nr 169, 459/155 a.m. 6;
Imię i nazwisko inwestora Adres inwestora	Gmina Ciasna Ul. Nowa 1a, 42-793 Ciasna

Zakres opracowania:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień i specjalność	Podpis
PROJEKTANT BR. DROGOWA	mgr inż. Przemysław Zawadzki	OPL/0096/POOK/04 spec. drogowa	

O Ś W I A D C Z E N I E
PROJEKTANTA LUB OSOBY SPRAWDZAJĄCEJ PROJEKT
ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 z dnia 7 lipca 1994 r – Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2021r. poz. 2351 z p. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt architektoniczno- budowlany:

Poprawa bezpieczeństwa niechronionych uczestników ruchu w miejscowości Sieraków Śląski w Gminie Ciasna – przebudowa drogi przy ul. Wyzwolenia.

położonego: jedn. ew.: Ciasna, obręb ew.: Sieraków, dz. nr 169, 459/155 a.m. 6;

sporządzony w dniu : 02.11.2023r.

dla Inwestora: Gmina Ciasna

Ul. Nowa 1a, 42-793 Ciasna

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Zakres opracowania:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień i specjalność	Podpis
PROJEKTANT BR. DROGOWA	mgr inż. Przemysław Zawadzki	OPL/0096/POOK/04 spec. drogowej	

Spis treści projektu architektoniczno- budowlanego

I. Dokumenty dołączone do projektu (str. 2)

1. Oświadczenie projektantów o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

II. Część opisowa do projektu (str. -)

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANEGO

INWESTOR:	<i>Gmina Ciasna ul. Nowa 1A, 42-793 Ciasna</i>
ADRES BUDOWY:	<i>jedn. ew.: Ciasna, obręb ew.: Sieraków, dz. nr 169, 459/155 a.m. 6;</i>

1. Podstawa opracowania

- Umowa zawarta z Inwestorem.
- Uzgodnienie funkcji z Inwestorem.
- Przepisy techniczno-budowlane.
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500,

2. Przeznaczenie i program użytkowy obiektu budowlanego

Ścieżka pieszo- rowerowa mająca na celu poprawę bezpieczeństwa uczestników ruchu w m. Sieraków Śląski.

3. Opis stanu istniejącego

Na dz. nr 169 ul. Wyzwolenia odcinek drogi obecnie posiada nawierzchnię asfaltową (droga gminna). Droga odwadniana jest powierzchniowo na teren przyległy do pasa drogowego oraz istniejącej kanalizacji deszczowej. Występuje uzbrojenie terenu w postaci wodociągu, kanalizacji, kanalizacji deszczowej, sieci telekomunikacyjnej i sieci energetycznej.

4. Projektowany zakres przebudowy**4.1 Forma architektoniczna i funkcja.**

Przebudowa istniejącej drogi będzie polegać na ścieżki rowerowej szer. 3,0 z prawej strony drogi o nawierzchni bitumicznej. Dodatkowo projektuje się wykonanie dwóch wiat przystankowych o konstrukcji stalowej z utwardzeniem z kostki brukowej oraz przebudowę istniejącej kanalizacji deszczowej (wg osobnego opracowania).

4.2. Projektowane parametry techniczne

Zakłada się poniższe parametry techniczne ścieżki:

- szerokość ścieżki 3,0m
- poch. Poprzeczne jednostronne 1%
- odwodnienie do projektowanej przebudowy kanalizacji deszczowej

4.3. Układ konstrukcyjny**Ścieżka pieszo- rowerowa szer. 3,0m**

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S 3,0 cm

- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16P 4,0 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 4/63 stabilizowanego mechanicznie 20 cm
- warstwa odsączająca piasku 10 cm

Krawężniki

- oporniki drogowe 15x25x100cm na ławie betonowej z oporem

Wiaty przystankowe 2szt

Wymiary: 4,1x1,45m, h=2,5m; konstrukcja stalowa nierdzewna

Zadaszenie z poliwęglanu, wypełnienie słupów – szkło hartowane

Nawierzchnia z kostki pod wiatami

- kostka brukowa 6,0 cm
- podsypka z mialu kamiennego 4,0 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 4/63 stabilizowanego mechanicznie 15 cm
- warstwa odsączająca piasku 10 cm

3.1. Zestawienie powierzchni poszczególnych części i bilans zagospodarowania terenu

LP	Wytyczne	Jednostki
1.	Powierzchnia zakresu opracowania:	4214,52 m ²
2.	Obiekt projektowany:	
	2.1. Długość projektowanego odcinka ścieżki pieszo- rowerowej	308,52 m
	2.2. Powierzchnia zabudowy projektowanych wiat	12,18 m ²
	2.3. Wymiar pojedynczej wiaty	4,2x1,45 h=2,5m
	2.4. Powierzchnia ścieżki rowerowej o nawierzchni bitumicznej	917,58 m ²
	2.5. Powierzchnia utwardzeń z kostki brukowej	32,70 m ²
	2.6. Całkowita pow. projektowanej przebudowy w ramach zadania	950,28 m ²

4. Uwagi końcowe

Wszelkie prace należy wykonywać zgodnie z projektem oraz technologią wykonawstwa. Wykonawca jest odpowiedzialny za zabezpieczenie robót zgodnie

z przepisami BHP i za bezpieczeństwo użytkowników pasów drogowych, na których odbywają się roboty. Obowiązkiem wykonawcy robót jest zapewnienie właściwej obsługi geodezyjnej, zgodnie z obowiązującym prawem budowlanym.

Wszelkie roboty prowadzone w pobliżu istniejącego uzbrojenia podziemnego należy prowadzić w uzgodnieniu i pod nadzorem instytucji sprawującej zarząd nad danym urządzeniem. W przypadku stwierdzenia występowania w terenie urządzenia niezainwentaryzowanego na planie sytuacyjnym, należy bezwzględnie wstrzymać roboty, powiadomić właściwą instytucję, a dalsze prace kontynuować w sposób przedstawiony wyżej. Organizacja ruchu nie zmienia się.

Projektant:

mgr inż. Przemysław Zawadzki
upr. nr OPL/0096/POOK/04

**SPIS ZAŁĄCZNIKÓW
DO PROJEKTU BUDOWLANEGO**

Nazwa zamierzenia budowlanego	Poprawa bezpieczeństwa niechronionych uczestników ruchu w miejscowości Sieraków Śląski w Gminie Ciasna – przebudowa drogi przy ul. Wyzwolenia
Adres obiektu budowlanego	Sieraków Śląski, gm. Ciasna
Kategoria obiektu budowlanego	XXV
- nazwa i numer jednostki ewidencyjnej - nazwa i numer obrębu ewidencyjnego - numery działek ewidencyjnych, na których usytuowano obiekt	jednostka: Ciasna obręb: 240703_2.0007 Sieraków dz. nr 169, 459/155 a.m. 6;
Imię i nazwisko inwestora Adres inwestora	Gmina Ciasna Ul. Nowa 1a, 42-793 Ciasna
Załączniki	Informacja BIOZ

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA INFRASTRUKTURY
Z DNIA 25.04.2012 W SPRAWIE SZCZEGÓŁOWEGO ZAKRESU I FORMY PROJEKTU
BUDOWLANEGO(Dz. U. z 2012r., poz. 462) Z PÓŹNIEJSZYMI ZMIANAMI

1. Dane o obiekcie

INWESTOR:	<i>Gmina Ciasna Ul. Nowa 1a, 42-793 Ciasna</i>
ADRES BUDOWY:	<i>jedn. ew.: Ciasna, obręb ew.: Sieraków, dz. nr 169, 459/155 a.m. 6;</i>

2. Zakres robót całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Kolejność wykonywanych robót

- zagospodarowanie placu budowy;
- roboty ziemne;
- roboty budowlane;
- roboty wykończeniowe;

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi mogą stwarzać następujące elementy zagospodarowania terenu:

- brak

4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Przewiduje się występowanie następujących zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych:

- zagrożenie elementami ruchomymi, luźnymi, ostrymi i wystającymi (kontakt człowieka z ruchomymi elementami maszyn i urządzeń);
- zagrożenia związane z przemieszczaniem się pracowników (upadki, poślizgnięcia na stanowisku pracy oraz w trakcie dojścia lub opuszczania stanowiska pracy);
- zagrożenia porażeniami prądem elektrycznym (w przypadku uszkodzenia urządzenia elektrycznego np. uszkodzona izolacja robocza lub ochronna);

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Instruktaż powinien obejmować następujące zagadnienia:

- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia:
 - dokonanie analizy przyczyn wystąpienia zagrożenia;
 - usunięcie przyczyn wystąpienia zagrożenia;
 - stosowanie środków zapobiegawczych.
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej: pracodawca dostarczy pracownikom nieodpłatnie środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze spełniające wymagania określone w Polskich Normach ze względu na wymagania technologiczne, sanitarne oraz bezpieczeństwa i higieny pracy.
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi:
 - przed rozpoczęciem robót szczególnie niebezpiecznych osoba nadzorująca pracowników informuje pracowników o grożącym niebezpieczeństwie, zasadach bezpiecznego wykonywania pracy i stosowanych sygnałach ostrzegawczych;
 - prace szczególnie niebezpieczne mogą wykonywać pracownicy, którzy posiadają odpowiednie przeszkolenie i badania lekarskie zezwalające na wykonywanie tego rodzaju prac;
 - przed przystąpieniem do prac należy skontrolować stan techniczny używanych do tych prac urządzeń i maszyn, stan środków ochrony zbiorowej i indywidualnej pracowników,

- przygotowanie środków niebezpiecznych powinno się odbywać w specjalnie wydzielonych do tego celu miejscach lub pomieszczeniach;
- w miejscach lub pomieszczeniach, w których wykonuje się prace niebezpieczne, zabronione jest przebywanie osób nie zatrudnionych przy tych pracach.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

- 6.1 szkolenie pracowników;
- 6.2 wyposażenie pracowników w środki ochrony indywidualnej w zależności od rodzaju wykonywanej pracy;
- 6.3 kontrola stanu technicznego narzędzi, urządzeń i maszyn roboczych oraz utrzymywanie ich w stanie nie zagrażającym bezpieczeństwu pracy;
- 6.4 utrzymywanie ładu i porządku na budowie;
- 6.5 oznakowanie miejsc gdzie znajdują się: podręczny sprzęt gaśniczy oraz środki pierwszej pomocy medycznej;
- 6.6 umieszczenie w widocznym miejscu informacji o numerach telefonów: alarmowych, kierownika budowy, inwestora, itp.