

## PROJEKT BUDOWLANY

**TEMAT:** Budowa chodnika w m. Przecław w ciągu drogi wojewódzkiej nr 262 Kwieciszewo - Szyszłowo

**ADRES:** Gmina Ostrowite, dz. nr 6, 33/1, 36/1, obręb 0015 Przecław, jednostka ewidencyjna 302304\_2 Ostrowite

**KAT. OBIEKTU:** XXV – drogi

**INWESTOR:** Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu  
ul. Wilczak 51; 61-623 Poznań

**JEDNOSTKA PROJEKTOWA:** Przedsiębiorstwo Projektowo-Budowlane PROBUD Roman Urbaniak,  
ul. Górnicza 6/18, 62-510 Konin

IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	UPRAWNIENIA	PODPIS
<b>PROJEKTANT:</b>			
Projektant mgr inż. Bartosz Urbaniak	Drogowa	WKP/0099/PWOD/10 specjalność drogowa	11.2016 
<b>AUTORZY PROJEKTU:</b>			
Projektant mgr inż. Bartosz Urbaniak	Drogowa	WKP/0099/PWOD/10 specjalność drogowa	11.2016 
Sprawdzający inż. Roman Urbaniak	Drogowa	GAN.240/8346/II/28/84 specjalność konstrukcyjno- inżynierska	11.2016 

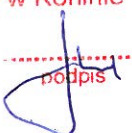
### OPRACOWANIE ZAWIERA:

- Strona tytułowa
- Oświadczenia i zaświadczenia
- Wypis i wyrys z MPZP Gminy Ostrowite
- Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków
- Wykaz terenów pod projektowaną inwestycją
- Wykaz terenów przyległych do projektowanej inwestycji
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500
- Opis techniczny do projektu zagospodarowania
- Opis techniczny do projektu architektoniczno-budowlanego
- Opis BiOZ
- Szkic orientacyjny w skali 1:50 000 – rys. 01
- Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500
- Przekrój normalny – rys. 03
- Profil podłużny w skali 1:100/1000 – rys. 04/1 i 04/2
- Szczegóły - rys. 05, rys.06

1  
2-8  
9-12  
13-35  
36  
37-38  
39  
40-45  
46-50  
51-54  
55  
56  
57  
58-59  
60-61

Uzgodniono w Rejonie Dróg  
Wojewódzkich w Koninie

29.11.2016r.  
data

  
podpis

Konin, dnia listopad 2016 r.

## OŚWIADCZENIE

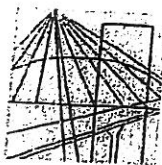
### Do projektu budowlanego

### „Budowa chodnika w m. Przecław w ciągu drogi wojewódzkiej nr 262 Kweciszewo - Szyszłowo”.

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane  
(jednolity tekst Dz. U. z 2016r. nr 290) oświadczam, że

powyższy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	UPRAWNIENIA	PODPIS
Projektant mgr inż. Bartosz Urbaniak	Drogowa	WKP/0099/PWOD/10 specjalność drogowa	11.2016 <i>mgr inż. Bartosz Urbaniak</i> Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewid.: WKP/0099/PWOD/10
Sprawdzający inż. Roman Urbaniak	Drogowa	GAN.240/8346/II/28/84 specjalność konstrukcyjno- inżynierska	11.2016 <i>inż. Roman Urbaniak</i> Uprawnienia budowlane do projektowania, kierowania i nadzorowania w specjalności: konstr.-inżynier. w zakresie dróg nr upr. G A II 240/8346/II/28/84 w specjalności: inst.-inżynier. w zakresie sieci wod-kan nr upr. GP 7342/144/94



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-DW-0054-0055-208/2010

Poznań, dnia 10 czerwca 2010 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 2006 r. Nr 156 poz. 1118 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  
Bartosz Urbaniak**

magister inżynier  
kierunek: Budownictwo  
urodzony dnia 01 kwietnia 1980 r. w Koninie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr ewidencyjny WKP/0099/PWOD/10**

**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.




Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki: 

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński: 

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda: 

Za zgodność odpisu  
z oryginałem  
Podpis 



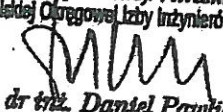
Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Bartosz Urbaniak jest upoważniony w specjalności drogowej do:

- 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.

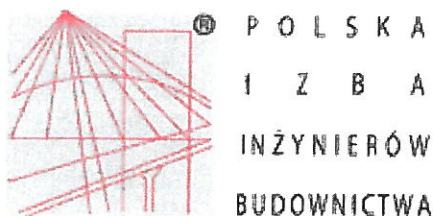
PRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa  
  
dr inż. Daniel Pawłicki

Otrzymują:

1. Pan Bartosz Urbaniak  
62-510 Konin, ul. Hiacyntowa 3/17
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Za zgodność odpisu  
z oryginałem  
Podpis .....  






## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-DIR-WLU-UUD \*

Pan Bartosz Urbaniak o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0408/10  
adres zamieszkania Posoka ul. Cytrynowa 16, 62-504 Konin  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-09-27 roku przez:

Włodzimierz Draber, Przewodniczący Okręgowej 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.)

Za zgodność odpisu  
z oryginałem  
Podpis .....

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

WOJEWODA KONIŃSKI  
(pieczęć)

Konin, dnia 15 czerwca 1984 r.

Nr GA.N.240/8346/II/28/84

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO  
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 2 ust.1; 5 ust.1; 7 i § 13 ust. 1 pkt. 3 lit. b

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r  
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46)

stwierdza się, że: Obywatel (ka) Roman Stanisław Urbaniak  
(imię i nazwisko)

Inżynier budownictwa  
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 9 lipca 1954 r. w Ciążeniu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji  
projektanta oraz kierownika budowy i robót  
(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno-inżynieryjnej  
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie dróg i lotniskowych dróg startowych oraz manipulacyjnych  
(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/14

WA Kr. 223-80 MA-BUA/14 4.000 Iuz

DN-14 1630-79 4.000

Za zgodność odpisu  
z oryginałem  
Podpis .....



Obywatel (ka) Roman Stanisław Urbaniak  
(Imię i nazwisko)

jest upoważniony (a) do:

- 1/ sporządzania projektów budowli dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, oraz typowych mostów i przepustów
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie budowli dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, typowych przepustów i mostów.

Od decyzji niniejszej przysługuje Obywatelowi odwołanie do Ministra Administracji i Gospodarki Przestrzennej za pośrednictwem Wojewody Konińskiego, w terminie 14 dni, od dnia jej doręczenia.

Otrzymuje:

Ob. Roman Stanisław Urbaniak  
62-510 Konin  
ul. Wyzwolenia Nr 4 m. 64



Z up. WOJEWÓDY  
Główny Architekt Województwa  
*[Signature]*  
Inż. arch. Janusz Kuczerowski

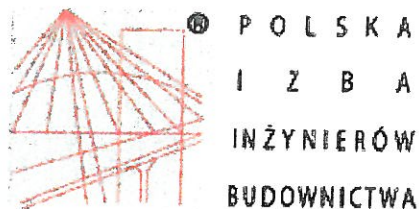
m. p.

(podpis i pieczęć)



Za zgodność odpisu  
z oryginałem  
Podpis ..... *[Signature]* .....





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-QRX-7C7-8PV \*

Pan Roman Urbaniak o numerze ewidencyjnym WKP/BD/5331/01  
adres zamieszkania ul. Lipowa 14, 62-571 Stare Miasto  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-11-13 roku przez:

Andrzej Mikołajczak, Zastępca Przewodniczącego Okręgowej 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.)

Za zgodność odpisu  
z oryginałem  
Podpis .....

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



## Urząd Gminy Ostrowite

62-402 Ostrowite  
tel./fax 063/2765160

ul. Lipowa 2  
NIP 667-12-20-223

PZP.6727.314 2016

Ostrowite 25.10.2016r.

**Przedsiębiorstwo Projektowo- Budowlane  
„PROBUD” Roman Urbaniak  
Ul. Górnicza 6/18  
62-510 Konin**

**Dotyczy:** wydania wypisu i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu gminy Ostrowite dla działek o nr ewid. gruntu **6, 33/1, 36/1** położnych w miejscowości Przecław.

Urząd Gminy w Ostrowitem wydaje wypis i wyrys dla działek o nr ewid. gruntu **6, 33/1, 36/1** położnych w miejscowości Przecław. z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Ostrowite zatwierdzonego przez Radę Gminy Ostrowite uchwałą nr XVIII/95/2004 z dnia 18 marca 2004 roku i ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego nr 67 poz. 1484 z dnia 14.05.2004 r.

Inwestycja: opracowanie dokumentacji projektowej na budowę chodnika w m. Przecław w ciągu drogi wojewódzkiej nr 262 Kwieciszewo- Szyszłowo .

### **I. WYPIS Z MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMIINY OSTROWITE**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 5 i art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (tekst jednolity z 2001 roku Dz. U. Nr 142, poz. 1591 z późniejszymi zmianami), art.26 i art. 10 ust.3, w związku z art. 36 ust.3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. o zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 1999 r. Nr 15 poz. 139, z późn. zm.), art. 85 ust.2 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 747) oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 3 lutego 1995 roku o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 1995 r. Nr 16, poz. 78 z późniejszymi zmianami) uchwalono zmianę miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Ostrowite, obejmującą obszar gminy, zwaną dalej planem zatwierdzonym przez Radę Gminy Ostrowite uchwałą nr XVIII/95/2004 z dnia 18 marca 2004 roku i ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego nr 67 poz. 1484 z dnia 14.05.2004r.

**1. Lokalizacja działek nr 6, 33/1, 36/1** położnych w miejscowości Przecław..

**1.1.**Działki o nr ewid. Gruntu **6, 33/1, 36/1** położnych w miejscowości Przecław. leżą na obszarze Powidzko- Bieniszewskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu .

**1.2.1.** W miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego przedmiotowe działki oznaczone są w planie symbolem **DW262**, który określa tereny drogi wojewódzkiej.

**2. Ustala się następujące zasady w zakresie obsługi komunikacyjnej:**

1. Ustala się obsługę komunikacyjną terenów za pośrednictwem drogi wojewódzkiej.

2. Ustala się minimalne odległości zabudowy od zewnętrznej krawędzi jezdni:

**a. drogi wojewódzkiej:**

na terenie zabudowy	- 10 m
poza terenem zabudowy	- 25 m

**a. na obszarach zabudowanych dopuszcza się ustalenie odległości linii zabudowy w nawiązaniu do budynków istniejących w sąsiedztwie.**

3. Zagospodarowanie terenów przyległych do dróg publicznych powinno uwzględniać warunki bezpieczeństwa ruchu i widoczności na zakrętach oraz w rejonie skrzyżowań.

**3. Ustala się następujące zasady obsługi w zakresie infrastruktury technicznej:**

1. Dopuszcza się rozbudowę i realizację nowych urządzeń infrastruktury technicznej na podstawie dokumentacji branżowej, bez konieczności opracowywania planu miejscowego.

2. Zaopatrzenie w wodę poprzez rozbudowę istniejącej sieci wodociągowej.

3. Odprowadzanie ścieków docelowo poprzez sieć kanalizacji sanitarnej gminy; na terenach rozproszonej zabudowy siedliskowej dopuszcza się stosowanie indywidualnych systemów unieszkodliwiania ścieków na warunkach określonych przez przepisy szczególne.

5. Na terenach nie wyposażonych w zbiorowe urządzenia do odprowadzania ścieków, do czasu ich wyposażenia w kanalizację sanitarną dopuszcza się odprowadzanie ścieków do indywidualnych zbiorników bezodpływowych o atestowanej szczelności, z zapewnieniem ich wywozu i oczyszczania.

6. Zaopatrzenie w energię elektryczną poprzez rozbudowę istniejącej sieci elektroenergetycznej i stacji transformatorowych.

7. W przypadku konieczności realizacji dodatkowych stacji transformatorowych, ustala się wymóg udostępnienia przez inwestora przedsięwzięcia terenu do ich realizacji, z zapewnieniem całodobowego dostępu dla służb energetyki.

8. Minimalna odległość budynków przeznaczonych na pobyt ludzi od skrajnego przewodu linii elektroenergetycznych powinna wynosić:

dla 220 kV - 26 m, dla 110 kV - 15 m, dla 15 kV - 5 m.

Dopuszcza się przebudowę istniejącej sieci elektroenergetycznej w przypadku kolizji, po uzgodnieniu z zarządcą sieci.

9. W celu ochrony urządzeń melioracji wodnych ustala się następujące nakazy i zakazy:

a. nakazuje się zachowanie wzdłuż rowów melioracyjnych nie ogrodzonych pasów technicznych o szerokości umożliwiającej dostęp do rowów w stopniu wystarczającym do ich eksploatacji.

b. w obrębie pasów technicznych zakazuje się przegradzania, wznoszenia budynków i ustawiania obiektów utrudniających dostęp do rowów.

c. zakazuje się odprowadzania do rowów melioracyjnych ścieków i innych zanieczyszczeń oraz ujmowania z nich wody.

d. w przypadku kolizji nowych inwestycji z urządzeniami melioracji wodnych należy przewidzieć rozwiązania zastępcze, w uzgodnieniu z zarządzającym tymi urządzeniami.

10. Ustala się orientacyjną lokalizację trasy telekomunikacyjnego przewodu światłowodowego, oznaczonego symbolem IT, z dopuszczeniem odchyłek uzasadnionych względami technicznymi.

11. Ustala się minimalną odległość zabudowy od przewodu rurociągu naftowego „Przyjaźń”:

a. dla zespołów zabudowy zwartej, obiektów użyteczności publicznej i składów materiałów łatwopalnych - 100 m,

b. dla rozproszonej zabudowy zagrodowej - 40 m.

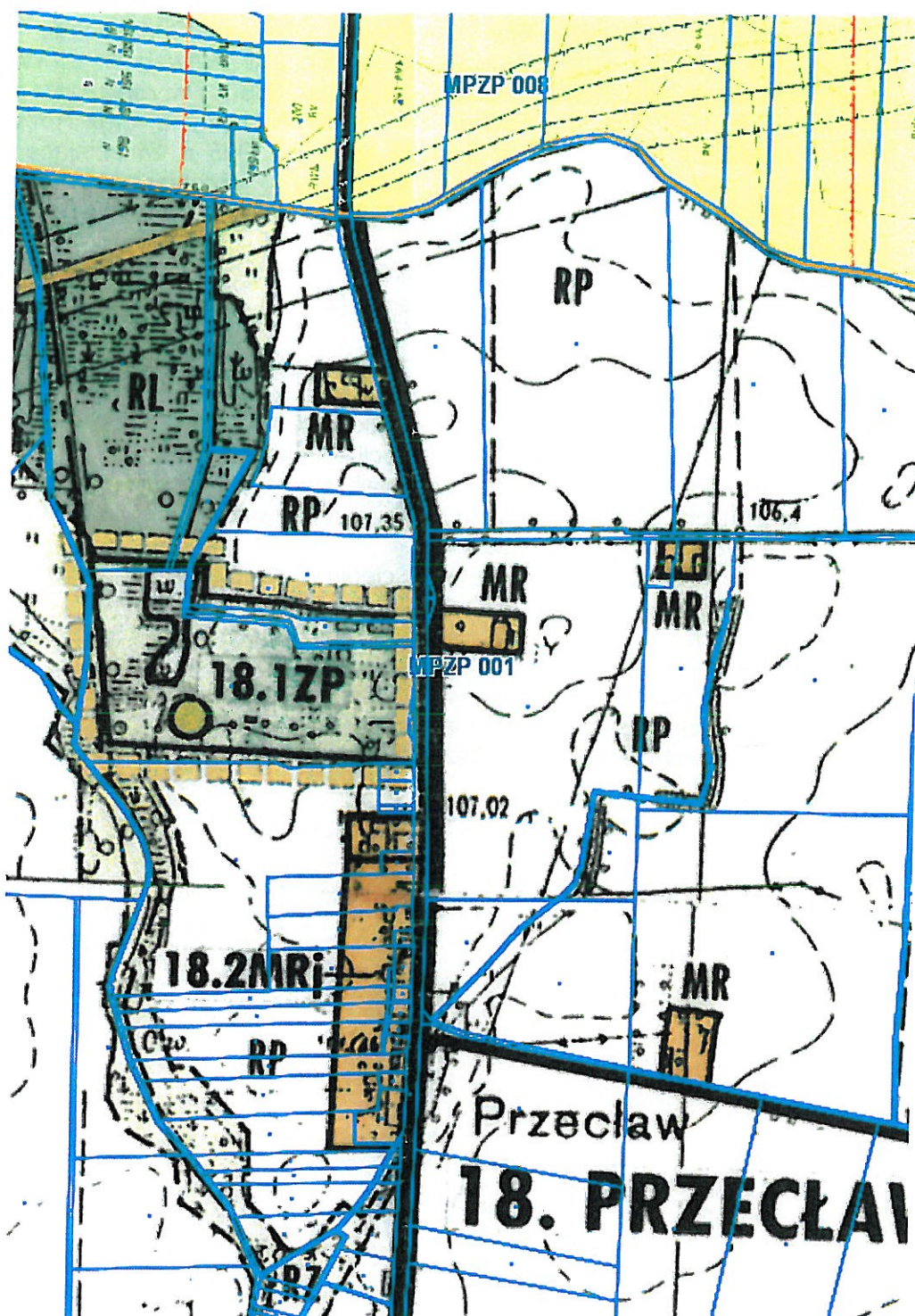
12. W celu zapewnienia bezpieczeństwa lotów, lokalizacja na terenie gminy wszelkich źródeł emisji fal elektromagnetycznych mogących powodować zakłócenia w łączności lotniczej, wymaga na etapie poprzedzającym opracowanie projektu technicznego, dodatkowego uzgodnienia z władzami wojskowymi w zakresie parametrów technicznych urządzeń.



**4. Ustala się następujące warunki zagospodarowania terenu wynikające z potrzeb ochrony środowiska przyrodniczego i zdrowia ludzi:**

1. Na obszarze Powidzko-Bieniszewskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu obowiązują zasady zagospodarowania określone w Uchwale Nr 53 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Koninie z dnia 29 stycznia 1986 r. i w załączniku nr 3 do w/w uchwały (Dz. Urz. Woj. Konińskiego z 1986r. Nr 1 poz. 2) oraz Rozporządzenie Nr 14 Wojewody Konińskiego z dnia 23 lipca 1998 r. zmieniające uchwałę w sprawie ustalenia obszarów krajobrazu chronionego na terenie województwa konińskiego i zasad korzystania z tych terenów (Dz. Urz. Woj. Konińskiego z 1998 r. Nr 28 poz. 144).
2. Sposób podziału na działki powinien uwzględniać warunki lokalizacyjne, wkomponowanie zabudowy w krajobraz (w tym maskowanie zielenią), wymogi komunikacji i uzbrojenia terenu.
3. Należy zachować w maksymalnym stopniu zagospodarowanie terenu w zakresie zieleni wysokiej i niskiej, w szczególności chronić starodrzew przed negatywnymi skutkami nowego zagospodarowania, a także wprowadzać zielenią wysoką na nowo realizowane inwestycje w celu ich integracji z krajobrazem.
4. Gromadzenie odpadów winno odbywać się w miejscach wyłącznie do tego przeznaczonych, przy zapewnieniu segregacji i wywożenia odpadów na składowisko przez wyspecjalizowaną jednostkę.
5. Postuluje się wytwarzanie energii cieplnej dla celów grzewczych ze źródeł proekologicznych.
6. Indywidualne oczyszczanie ścieków w przydomowych oczyszczalniach dopuszczalne jest pod warunkiem, że nie będzie to zagrażało jakości wód podziemnych i powierzchniowych, w szczególności na terenach stref ochrony ujęcia wody dla m. Słupcy oraz objętych obszarem wysokiej ochrony głównych zbiorników wód podziemnych. Zasięg w/w. obszaru podano na rysunku planu.

II. Wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – 1:5000.



Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a MZ

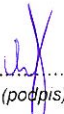
Opłatę skarbową na podstawie ustawy z dnia 16.11.2006r. o opłacie skarbowej (DZ. U. z 2014 r., poz. 1628 z późn. zm.) cz. I kol. pkt 41 w kwocie 50,00 zł wniesiono na konto Urzędu.

WÓJT  
Henryk Tylman

<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>  GKK.6621.1.2063.2016	Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>						
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.21</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
właściciel <b>UDZIAŁ WSPÓLNY: 1/1</b> <b>MAŁŻEŃSTWO:</b> <b>STOLAREK EDYTA,</b> rodzice: <b>JANUSZ WIESŁAWA,</b> PESEL 79072010127 Zam. 62-402 PRZECŁAW 11 poczta: OSTROWITE <b>STOLAREK PAWEŁ,</b> rodzice: <b>KAZIMIERZ BARBARA,</b> PESEL 76040610837 Zam. 62-402 PRZECŁAW 12 poczta: OSTROWITE							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]    działki [ha]		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
1	53		Pastwiska trwałe	PsV	0.0100	0.0100	AN8587/07 36203
Id dz: 302304_2.0015.53							
Łączna powierzchnia wybranych działek:						0.0100	
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:						0.6396	

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

  
 .....  
 (podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
 Geodeta Powiatowy

  
 Krzysztof Andrzej Warzych


.....  
 (imię i nazwisko osoby uprawnionej)



<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>  GKK.6621.1.2063.2016	Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>						
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.34</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
właściciel UDZIAŁ: 1/1 KOWALSKA ELŻBIETA,    rodzice: WIESŁAW HALINA,    PESEL 79072909928 Zam. 62-402 ANTONINEK 1    poczta: OSTROWITE							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]    działki [ha]		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
1	98		Grunty rolne Grunty rolne Grunty rolne	RIVa RIVb RV	0.8900 0.2300 0.4900	1.6100	KN1S/00037965/8 AN 860/2013
Id dz: 302304_2.0015.98							
Łączna powierzchnia wybranych działek:						1.6100	
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:						3.2693	

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

  
 .....  
 (podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
 Geodeta Powiatowy

  
 Krzysztof Andrzej Warzych

.....  
 (imię i nazwisko osoby uprawnionej)

**STAROSTA SŁUPECKI**Województwo: **wielkopolskie**Powiat: **słupecki**Jednostka ewidencyjna: **302304\_2, OSTROWITE**Obręb ewidencyjny: **0015, PRZECŁAW**

GKK.6621.1.2063.2016

**Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków**Jednostka rejestrowa gruntów: **G.42****WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:**

właściciel

UDZIAŁ: 1/1

SKARB PAŃSTWA

dysponent

UDZIAŁ: 1/1

URZĄD GMINY-ROWY

**DZIAŁKI EWIDENCYJNE:**

Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	63		Rowy	W	0.0600	0.0600	
Id dz: 302304_2.0015.63							
1	101		Rowy	W	0.1900	0.1900	
Id dz: 302304_2.0015.101							

Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.2500

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 0.9400

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

  
(podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy  
Krzysztof Andrzej Warzych

(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

**STAROSTA SŁUPECKI**

Województwo: wielkopolskie

Powiat: słupecki

Jednostka ewidencyjna: 302304\_2, OSTROWITE

Obręb ewidencyjny: 0015, PRZECŁAW

GKK.6621.1.2063.2016

**Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków**

Jednostka rejestrowa gruntów: G.57

**WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:**

właściciel

UDZIAŁ: 1/1

WOJEWÓDZTWO WIELKOPOLSKIE

Siedziba: AL.NIEPODLEGŁOŚCI 16 nr lok. 18, 61-713 POZNAŃ

**DZIAŁKI EWIDENCYJNE:**

Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasyużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	6		Drogi	dr	2.5100	2.5100	D SN.VI-7.77232-40/ 07 KN1S/00029743/7
Id dz: 302304_2.0015.6							
1	33/1		Drogi	dr	0.0193	0.0193	D SN.VI-7.77232-40/ 07 KN1S/00029743/7
Id dz: 302304_2.0015.33/1							
Łączna powierzchnia wybranych działek:					2.5293		
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					2.5480		

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

(podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy

Krzysztof Andrzej Warych

(imię i nazwisko osoby uprawnionej)



<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>  GKK.6621.1.2063.2016		Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>					
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.70</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
właściciel UDZIAŁ: 1/1 TYLMAN DAWID,     rodzice: KONRAD EWA,     PESEL 83032212317 Zam. SŁONECZNA 9, 62-402 OSTROWITE							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	8		Grunty rolne	RIVa	1.0500	3.0900	19033 AN2028/09
			Grunty rolne	RIVb	1.5000		
			Grunty rolne	RV	0.5400		
Id dz: 302304_2.0015.8							
Łączna powierzchnia wybranych działek:					3.0900		
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					11.5843		

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

.....  
(podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy

Krzysztof Andrzej Warzych

.....  
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>		Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>					
GKK.6621.1.2063.2016							
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.71</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
<b>właściciel</b> <b>UDZIAŁ: 1/1</b> <b>BIERNACKA WIOLETTA ,     rodzice: JAN GRAŻYNA,     PESEL 84050803684</b> <b>Zam. 62-402 PRZECŁAW 13    poczta: OSTROWITE</b>							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	54		Grunty rolne	RIVa	0.1700	0.3000	KN1S/00014859/5 AN5110/2014
			Grunty rolne	RIVb	0.0700		
			Nieuzytki	N	0.0600		
Id dz: 302304_2.0015.54							
1	55		Pastwiska trwałe	PsV	0.0200	0.0200	KN1S/00014859/5 AN5110/2014
Id dz: 302304_2.0015.55							
Łączna powierzchnia wybranych działek:					0.3200		
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					4.2144		

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

.....  
(podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

.....  
z up. Starosty  
Gędoła Powiatowy  
**Krzysztof Andrzej Warzych**  
.....  
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>		Województwo: <b>wielkopolskie</b>					
GKK.6621.1.2063.2016		Powiat: <b>słupecki</b>					
		Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b>					
		Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>					
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.3</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
<b>właściciel</b> <b>UDZIAŁ WSPÓLNY: 1/1</b> <b>MAŁŻEŃSTWO:</b> <b>ROMIŃSKI BERNARD,    rodzice: WŁADYSŁAW MARTA,    PESEL 39091804435</b> <b>Zam. PRZECŁAW 5    poczta: GMINA SKOKI</b> <b>ROMIŃSKA INGA,    rodzice: MARCIN EWA,    PESEL 42101703462</b> <b>Zam. PRZECŁAW 5    poczta: GMINA SKOKI</b>							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	39		Grunty rolne	RIVa	0.3900	0.4800	25206
			Grunty rolne zabudowane	B-RIVa	0.0700		AN3363/07
			Grunty rolne zabudowane	B-RV	0.0200		
Id dz: 302304_2.0015.39							
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					0.4800		

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

.....  
(podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy  
**Krzysztof Andrzej Warzych**  
.....  
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)




<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>  GKK.6621.1.2063.2016	Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>						
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.5</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
<b>właściciel</b> <b>UDZIAŁ WSPÓLNY: 1/1</b> <b>MAŁŻEŃSTWO:</b> <b>WOŹNIAK PAWEŁ,</b> rodzice: <b>JÓZEF IRENA,</b> PESEL 78123007251 Zam. PRZECŁAW 2 poczta: SICIENKO <b>WOŹNIAK BEATA,</b> rodzice: <b>ADAM KRYSTYNA,</b> PESEL 81032513940 Zam. 86-014 STRZELEWO 4 m.1 poczta: SICIENKO							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	działki [ha]	Numer KW lub oznaczenie dokumentu
1	37/7		Grunty rolne Grunty rolne Grunty rolne Grunty rolne Grunty rolne zabudowane Pastwiska trwałe Lasy Nieużytki	RIIIb RIVa RIVb RV B-RV  PsV Ls N	0.7000 0.5100 1.5700 0.6764 0.1779  0.4400 0.3500 0.0400	4.4643	4125/B AN4407/05
Id dz: 302304_2.0015.37/7							
1	110		Grunty rolne Grunty rolne zabudowane Grunty rolne	RIVa B-RIVa  RV	0.3500 0.1000  0.3300	0.7800	4125/B AN4407/05
Id dz: 302304_2.0015.110							
Łączna powierzchnia wybranych działek:						5.2443	
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:						7.3943	

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

Słupca, dnia: 2016-11-15

  
 .....  
 (podpis)

  
 z up. Starosty  
 Geodeta Powiatowy  
 .....  
 Krzysztof Andrzej Warzych  
 (imię i nazwisko osoby uprawnionej)

STAROSTA SŁUPECKI	Województwo: wielkopolskie
	Powiat: słupecki
	Jednostka ewidencyjna: 302304_2, OSTROWITE
	Obręb ewidencyjny: 0015, PRZECŁAW
GKK.6621.1.2063.2016	

## Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków

Jednostka rejestrowa gruntów: G.6

### WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:

właściciel

UDZIAŁ WSPÓLNY: 1/1

MAŁŻEŃSTWO:

GROBELNY PIOTR, rodzice: WACŁAW TERESA, PESEL 57080115113

Zam. KWIATOWA 8, 62-402 OSTROWITE

GROBELNA KRYSZYNA, rodzice: WACŁAW HALINA, PESEL 58072112602

Zam. KWIATOWA 8, 62-402 OSTROWITE

### DZIAŁKI EWIDENCYJNE:


Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	33/2		Grunty rolne	RIVa	1.5100	7.0800	AN4834/94 13638
			Grunty rolne	RIVb	1.3500		
			Grunty rolne	RV	3.0500		
			Grunty rolne zabudowane	B-RV	0.2200		
			Grunty rolne	RVI	0.8400		
			Pastwiska trwałe	PsVI	0.1100		

Id dz: 302304\_2.0015.33/2

Łączna powierzchnia wybranych działek:	7.0800
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:	9.6400

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

  
 .....  
 (podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy

Krzysztof Andrzej Warzych


.....  
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)


<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>		Województwo: <b>wielkopolskie</b>					
GKK.6621.1.2063.2016		Powiat: <b>słupecki</b>					
		Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b>					
		Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>					
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.19</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
<b>właściciel</b>							
<b>UDZIAŁ WSPÓLNY: 1/1</b>							
<b>MAŁŻEŃSTWO:</b>							
<b>WOŹNIAK MARIUSZ,     rodzice: JÓZEF IRENA,     PESEL 74090710194</b>							
Zam. 62-402 PRZECŁAW 2 poczta: OSTROWITE							
<b>WOŹNIAK MARZENA,     rodzice: ZENON GABRIELA,     PESEL 77010701768</b>							
Zam. 62-402 PRZECŁAW 2 poczta: OSTROWITE							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	37/6		Grunty rolne	RV	0.0208	0.0708	33700
			Tereny mieszkaniowe	B	0.0500		AN2927/07
Id dz: 302304_2.0015.37/6							
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					0.0708		

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

Słupca, dnia: 2016-11-15

  
 .....  
 (podpis)

z up. Starosty  
 Geodeta Powiatowy  
  
 Krzysztof Andrzej Warzych  
 .....  
 (imię i nazwisko osoby uprawnionej)



**STAROSTA SŁUPECKI**

 Województwo: **wielkopolskie**

 Powiat: **slupecki**

 Jednostka ewidencyjna: **302304\_2, OSTROWITE**

 Obręb ewidencyjny: **0015, PRZECŁAW**

GKK.6621.1.2063.2016

**Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków**

 Jednostka rejestrowa gruntów: **G.20**
**WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:**
**właściciel**

UDZIAŁ: 1/1

SZYMASZEK TOMASZ, rodzice: JAN REGINA, PESEL 83042710991

Zam. 62-402 PRZECŁAW 3 poczta: OSTROWITE

**dzierżawca**

data upływu prawa: 2016-03-04

UDZIAŁ: 1/1

KOWALSKA ELŻBIETA, rodzice: WIESŁAW HALINA, PESEL 79072909928

Zam. 62-402 ANTONINEK 1 poczta: OSTROWITE

**DZIAŁKI EWIDENCYJNE:**

Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	38		Grunty rolne	RIVa	0.2900	0.5000	KN1S/00038322/6 AN2798/2012
			Grunty rolne zabudowane	B-RIVa	0.0100		
			Grunty rolne	RIVb	0.0500		
			Grunty rolne	RV	0.0300		
			Grunty rolne zabudowane	B-RV	0.1200		

Id dz. 302304\_2.0015.38

Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.5000

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 1.5400

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

.....  
(podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

 z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy

Krzysztof Andrzej Warzych

.....  
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

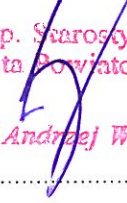
<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>  GKK.6621.1.2063.2016	Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>						
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.22</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
właściciel <b>UDZIAŁ: 1/1</b> <b>SUSZKA ZDZISŁAW,</b> rodzice: <b>SZCZEPAN WACŁAWA,</b> PESEL 39122504231 Zam. RÓŻA 23, 62-400 SŁUPCA							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]    działki [ha]		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
1	40 *		Tereny mieszkaniowe	B	0.0200	0.0200	KN1S/00034267/4
Id dz: 302304_2.0015.40							
1	42/1 *	PRZECŁAW	Tereny mieszkaniowe	B	0.0738	0.0738	PS 604/10 KN1S/00034267/4
Id dz: 302304_2.0015.42/1							
Łączna powierzchnia wybranych działek:					0.0938		
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					0.9438		

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

Słupca, dnia: 2016-11-15

  
 .....  
 (podpis)

z up. Starosty  
 Geodeta Powiatowy  
  
**Krzysztof Andrzej Warzych**  
 .....  
 (imię i nazwisko osoby uprawnionej)

STAROSTA SŁUPECKI	Województwo: wielkopolskie
	Powiat: słupecki
GKK.6621.1.2063.2016	Jednostka ewidencyjna: 302304_2, OSTROWITE
	Obręb ewidencyjny: 0015, PRZECŁAW

## Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków

Jednostka rejestrowa gruntów: G.23

### WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:

właściciel

UDZIAŁ: 1/1

ADAMCZYK IRENEUSZ, rodzice: IGNACY WALENTYNA, PESEL 33062500113

Zam. 62-402 PRZECŁAW 4 poczta: OSTROWITE

### DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

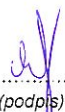
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	42/2	PRZECŁAW	Tereny mieszkaniowe	B	0.0243	0.0243	PS 103/10 KN1S/00038323/3

Id dz: 302304\_2.0015.42/2

Łączna powierzchnia wybranych działek:	0.0243
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:	1.6643

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

  
 .....  
 (podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy


Krzysztof Andrzej Warzych

.....  
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)



<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>  GKK.6621.1.2063.2016		Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>					
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.25</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
właściciel UDZIAŁ: 1/1 KRUSZKA MAREK,      rodzice: JAN CZESŁAWA Zam. .							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	49 °		Grunty rolne	RIIIb	0.0700	0.5300	KN1/00014859/5 PS 505/11
			Grunty rolne	RIVa	0.2800		
			Grunty rolne zabudowane	B-RIVa	0.0500		
			Grunty rolne	RV	0.0500		
			Nieuzytaki	N	0.0800		
Id dz: 302304_2.0015.49							
łączna powierzchnia wybranych działek:					0.5300		
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					1.3500		

W dniu: 2016-11-15  
dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

  
 .....  
 (podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy


Krzysztof Andrzej Warzych

.....  
 (imię i nazwisko osoby uprawnionej)

<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>		Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>					
GKK.6621.1.2063.2016							
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.26</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
<b>właściciel</b> <b>UDZIAŁ WSPÓLNY: 1/1</b> <b>MAŁŻEŃSTWO:</b> <b>GRUSZCZYŃSKI JANUSZ,      rodzice: STANISŁAW JANINA,      PESEL 55122710791</b> <b>Zam. PRZECŁAW 11</b> <b>GRUSZCZYŃSKA WIESŁAWA,      rodzice: CZESŁAW IRENA,      PESEL 57120613205</b> <b>Zam. PRZECŁAW 11</b>							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	52/1		Grunty rolne	RIVa	0.0553	0.2104	7293 AN2348/90
			Grunty rolne zabudowane	B-RIVa	0.0977		
			Grunty rolne	RIVb	0.0373		
			Grunty rolne zabudowane	B-RIVb	0.0201		
Id dz: 302304_2.0015.52/1							
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					0.2104		

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

  
 .....  
 (podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
 Geodeta Powiatowy  
**Krzysztof Andrzej Warzych**  
 .....  
 (imię i nazwisko osoby uprawnionej)

<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>		Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>					
GKK.6621.1.2063.2016							
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.41</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
właściciel UDZIAŁ: 1/1 SKARB PAŃSTWA - ZASÓB GRUNTÓW							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	50		Grunty rolne	RIVa	0.0900	0.0900	D822/2/86
Id dz: 302304_2.0015.50							
Łączna powierzchnia wybranych działek:					0.0900		
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					0.3600		

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

.....  
(podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy

Krzysztof Andrzej Warzych

.....  
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)



**STAROSTA SŁUPECKI**

Województwo: **wielkopolskie**

Powiat: **słupecki**

Jednostka ewidencyjna: **302304\_2, OSTROWITE**

Obręb ewidencyjny: **0015, PRZECŁAW**

GKK.6621.1.2063.2016

## Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków

Jednostka rejestrowa gruntów: **G.28**

### WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:

właściciel

UDZIAŁ: 1/1

BAŚKIEWICZ MICHAŁ, rodzice: ZDZISŁAW MAŁGORZATA, PESEL 83090500717

Zam. 62-402 PRZECŁAW 2A

### DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	37/3		Grunty rolne	RV	0.0622	0.0622	37285 AN11548/08

Id dz: 302304\_2.0015.37/3

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: **0.0622**

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

(podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy

Krzysztof Andrzej Warzych

(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

**STAROSTA SŁUPECKI**

Województwo: wielkopolskie

Powiat: słupecki

Jednostka ewidencyjna: 302304\_2, OSTROWITE

Obręb ewidencyjny: 0015, PRZECŁAW

GKK.6621.1.2063.2016

**Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków**

Jednostka rejestrowa gruntów: G.43

**WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:**

właściciel

UDZIAŁ: 1/1

SKARB PAŃSTWA

dysponent

UDZIAŁ: 1/1

URZĄD GMINY DROGI

**DZIAŁKI EWIDENCYJNE:**

Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	4		Drogi	dr	0.1900	0.1900	25260
Id dz: 302304_2.0015.4							
1	28		Drogi	dr	0.4900	0.4900	25260
Id dz: 302304_2.0015.28							
1	43		Drogi	dr	0.0300	0.0300	25260
Id dz: 302304_2.0015.43							
1	100		Drogi	dr	0.3400	0.3400	25260
Id dz: 302304_2.0015.100							
Łączna powierzchnia wybranych działek:					1.0500		
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					2.3400		

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

(podpis)

Słupca, dnia 2016-11-15

z urz. Starosty  
Geodeta Powiatowy

Przysięgł Andrzej Warzych

(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

STAROSTA SŁUPECKI	Województwo: wielkopolskie
	Powiat: słupecki
	Jednostka ewidencyjna: 302304_2, OSTROWITE
	Obręb ewidencyjny: 0015, PRZECŁAW
GKK.6621.1.2063.2016	

## Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków

Jednostka rejestrowa gruntów: G.45

### WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:

właściciel

UDZIAŁ: 1/1

GMINA OSTROWITE REGON:000535899


Siedziba: LIPOWA 2, 62-402 OSTROWITE

### DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	35		Grunty rolne Grunty rolne zabudowane	RIVa B-RIVa	0.0900 0.2200	0.3100	34553
Id dz: 302304_2.0015.35							
1	36/1		Grunty rolne	RV	0.0200	0.0200	34553
Id dz: 302304_2.0015.36/1							
1	36/2		Grunty rolne Grunty rolne Grunty zadrzewione i zakrzewione Pastwiska trwałe Tereny rekreacyjno- wypoczynkowe Nieużytki	RIVb RV Lz-RV PsV Bz N	1.7500 0.5800 0.8700 0.1100 1.2600 0.2600	4.8300	34553
Id dz: 302304_2.0015.36/2							
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					5.1600		

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

  
 .....  
 (podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy

Krzysztof Andrzej Warzych


.....  
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)



<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>  GKK.6621.1.2063.2016	Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>						
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.56</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
właściciel UDZIAŁ WSPÓLNY: 1/1 MAŁŻEŃSTWO: <b>BAŚKIEWICZ ZDZISŁAW,</b> rodzice: <b>STANISŁAW JANINA,</b> PESEL 59022403115 Zam. 62-402 PRZECŁAW 2A <b>BAŚKIEWICZ MAŁGORZATA,</b> rodzice: <b>JÓZEF ZDZISŁAWA,</b> PESEL 62040202824 Zam. 62-402 PRZECŁAW 2A							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]    działki [ha]		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
1	37/1		Tereny mieszkaniowe	B	0.0870	0.0870	14979 AN1296/88
Id dz: 302304_2.0015.37/1							
1	37/4		Tereny mieszkaniowe	B	0.0227	0.0227	26759 AN486/99
Id dz: 302304_2.0015.37/4							
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:						0.1097	

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

  
 .....  
 (podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy

Grzegorz Andrzej Worzych

.....  
 (imię i nazwisko osoby uprawnionej)

<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>		Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>					
GKK.6621.1.2063.2016							
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.58</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
<b>właściciel</b> <b>UDZIAŁ: 1/1</b> <b>DERĘGOWSKI ANDRZEJ,      rodzice: ZENON TERESA,      PESEL 70012309033</b> <b>Zam. IZDEBNO 32</b>							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	34 <sup>9</sup>		Grunty rolne	RIVa	1.3000	1.7500	AN537/92 18344
			Grunty rolne	RIVb	0.3600		
			Lasy	LsVI	0.0900		
Id dz: 302304_2.0015.34							
1	99 <sup>0</sup>		Grunty rolne	RIVa	0.8900	2.5000	AN537/92 18344
			Grunty rolne	RIVb	0.9700		
			Grunty rolne	RV	0.5400		
			Nieuzytki	N	0.1000		
Id dz: 302304_2.0015.99							
Łączna powierzchnia wybranych działek:					4.2500		
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:					11.4650		

W dniu: 2016-11-15  
dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

(podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15


z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy

Krzysztof Andrzej Warzych

(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>  GKK.6621.1.2063.2016	Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>						
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.62</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
właściciel <b>UDZIAŁ WSPÓLNY: 1/1</b> <b>MAŁŻEŃSTWO:</b> <b>KUJAWA KAZIMIERZ,      rodzice: JÓZEF WALENTYNA,      PESEL 54020315134</b> Zam. PRZECŁAW 9 <b>KUJAWA ANNA,      rodzice: ZYGMUNT KAZIMIERA,      PESEL 62090710726</b> Zam. PRZECŁAW 9							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]	działki [ha]	Numer KW lub oznaczenie dokumentu
1	46/2	PRZECŁAW	Grunty rolne zabudowane	B-RIVa	0.0305	0.0305	KN1S/00021359/2
Id dz: 302304_2.0015.46/2							
1	47		Grunty rolne zabudowane	B-RIVa	0.0400	0.0400	KN1S/00021359/2  AN985/95
Id dz: 302304_2.0015.47							
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:						0.0705	

W dniu: 2016-11-15  
dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

  
 .....  
 (podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
Geodeta Powiatowy

Krzysztof Andrzej Warzych

.....  
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

<b>STAROSTA SŁUPECKI</b>  GKK.6621.1.2063.2016	Województwo: <b>wielkopolskie</b> Powiat: <b>słupecki</b> Jednostka ewidencyjna: <b>302304_2, OSTROWITE</b> Obręb ewidencyjny: <b>0015, PRZECŁAW</b>						
<b>Informacja z bazy danych ewidencji gruntów i budynków</b>							
Jednostka rejestrowa gruntów: <b>G.72</b>							
<b>WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:</b>							
właściciel UDZIAŁ WSPÓLNY: 1/1 MAŁŻEŃSTWO: <b>ADAMCZYK IRENEUSZ</b> Zam. . <b>ADAMCZYK BARBARA</b> Zam. .							
<b>DZIAŁKI EWIDENCYJNE:</b>							
Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia użytku [ha]    działki [ha]		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
1	46/1	PRZECŁAW	Grunty rolne zabudowane	B-RIVa	0.0392	0.0392	PS 272/10  KN1S/00040952/8
Id dz: 302304_2.0015.46/1							
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej:						<b>0.0392</b>	

W dniu: 2016-11-15

dokument sporządzony przez: Aneta Markiewicz

.....  
 (podpis)

Słupca, dnia: 2016-11-15

z up. Starosty  
 Geodeta Powiatowy  
 Krzysztof Andrzej Warzych  
 .....  
 (imię i nazwisko osoby uprawnionej)



# WYKAZ TERENÓW POD PROJEKTOWANĄ INWESTYCJĘ

## OBREB PRZECŁAW

Lp.	Nazwisko i imię	Adres zamieszkania	Nr działki pod inwestycję	Uwagi
1	Województwo Wielkopolskie	Al. Niepodległości 16/18 61-713 Poznań	6 33/1	
2	Gmina Ostrowite	ul. Lipowa 2 62-402 Ostrowite	36/1	

# WYKAZ TERENÓW PRZYLEGLYCH DO PROJEKTOWANEJ INWESTYCJI

## OBREB PRZECŁAW

Lp.	Nazwisko i imię	Adres zamieszkania	Nr działki	Uwagi
1	Romiński Bernard Romińska Inga	Zam. Przecław 5, poczta: Gmina Skoki Zam. Przecław 5, poczta: Gmina Skoki	39	
2	Woźniak Paweł Woźniak Beata	Zam. 62-402 Przecław 2 Zam. 86-014 Strzelewo 4 m.1	37/7 110	
3	Grobelny Piotr Grobelna Krystyna	Zam. ul. Kwiatowa 8, 62-402 Ostrowite Zam. ul. Kwiatowa 8, 62-402 Ostrowite	33/2	
4	Woźniak Mariusz Woźniak Marzena	Zam. 62-402 Przecław 2 Zam. 62-402 Przecław 2	37/6	
5	Szymaszek Tomasz Kowalska Elżbieta	zam. 62-402 Przecław 3 zam. 62-402 Antoninek 1	38	
6	Susza Zdzisław	Zam. Róża 23, 62-400 Słupca	40 42/1	
7	Adamczyk Ireneusz	Zam. 62-402 Przecław 4	42/2	
8	Kruszka Marek	Zam.	49	
9	Gruszczyński Janusz Gruszczyńska Wiesława	Zam. 62-402 Przecław 11 Zam. 62-402 Przecław 11	52/1	

10	Skarb Państwa		50	
11	Bańkiewicz Michał	Zam. 62-401 Przecław 2A	37/3	
12	Skarb Państwa Urząd Gminy Ostrowite		4 28 43 100	drogi
13	Gmina Ostrowite	ul. Lipowa 2, 62-402 Ostrowite	35 36/2	
14	Bańkiewicz Zdzisław Bańkiewicz Małgorzata	Zam. 62-402 Przecław 2A Zam. 62-402 Przecław 2A	37/1 37/4	
15	Deręgowski Andrzej	Zam. Izdebno 32	34 99	
16	Kujawa Kazimierz Kujawa Anna	Zam. 62-402 Przecław 9 Zam. 62-402 Przecław 9	46/2 47	
17	Adamczyk Ireneusz Adamczyk Barbara	Zam. Zam.	46/1	

**OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**  
**Budowa chodnika w m. Przeclaw w ciągu drogi wojewódzkiej nr 262**  
**Kwiczszewo - Szyszłowo**

**1. Dane ogólne.**

1.1 Nazwa budowy:

Budowa chodnika w m. Przeclaw w ciągu drogi wojewódzkiej nr 262  
Kwiczszewo - Szyszłowo

1.2 Inwestor:

Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu  
ul. Wilczak 51  
61-623 Poznań

**2. Podstawa opracowania**

2.1 umowa z Inwestorem,

2.2 szczegółowe wytyczne projektowe – załącznik do umowy nr 309/18.KN/16 z dnia 18.04.2016r.

2.3 zaktualizowana mapa geodezyjna sytuacyjno wysokościowa istniejącego terenu w skali 1:500 wraz z uzbrojeniem terenu,

2.4 mapy ewidencyjne i wypisy z rejestru gruntów,

2.5 pomiary uzupełniające wykonane w terenie,

2.6 uzgodnienia dokonane z zainteresowanymi stronami,

2.7 PN-S-02204:1997 Drogi Samochodowe - Odwodnienie Dróg,

2.8 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016r. poz 124),

2.9 obowiązujące przepisy, normy i katalogi.

**3. Przedmiot i zakres inwestycji**

3.1 Przedmiotem opracowania jest projekt budowy chodnika w m. Przeclaw w ciągu drogi wojewódzkiej nr 262 Kwiczszewo - Szyszłowo w km 31+230 - 31+821. Opracowanie niniejsze nie zawiera wytycznych z zakresu organizacji robót drogowych. Roboty drogowe w podstawowym zakresie powinny być realizowane wg kolejności zgodnej z liczbą porządkową poszczególnych pozycji przedmiaru robót z uwzględnieniem uwarunkowań wynikających z procesów technologicznych poszczególnych rodzajów robót.

Zakres robót obejmuje :

- roboty rozbiórkowe,
- wykonanie robót ziemnych,
- wykonanie elementów odwodnienia – wpusty i przykanaliki do istn. rowów,



- odmulenie/oczyszczenie istniejących rowów przydrożnych,
- wykonanie ław i ułożenie ścieków przykrawężnikowych, krawężników i obrzeży,
- wykonanie podbudowy pod projektowane poszerzenie nawierzchnie jezdni,
- wykonanie podbudowy pod projektowaną nawierzchnię chodników, zjazdów i zatok autobusowych
- budowę poszerzenia nawierzchni jezdni, budowę nawierzchni chodników, zjazdów, zatok autobusowych,
- umocnienie skarp rowów geosiatką komórkową
- profilowanie przyległego terenu,
- wykonanie oznakowania poziomego i pionowego,
- roboty porządkowe.

#### **4. Lokalizacja i sytuacje.**

Rozpatrywana droga wojewódzka zlokalizowana jest na terenie gminy Ostrowite, obręb geodezyjny Przecław. Droga wojewódzka nr 262 stanowi połączenie miejscowości Kwiciszewo – Gębice – Orchowo – Szyszłowo. Projektowana lokalizacja chodnika znajduje się w km 31+230 – 31+821.

#### **5. Istniejący stan zagospodarowania.**

Istniejąca droga wojewódzka posiada nawierzchnię bitumiczną z betonu asfaltowego z obustronnymi poboczami gruntowymi. Na rozpatrywanej lokalizacji chodnika znajdują się też zatoki autobusowe, zjazdy do posesji i na pola uprawne. Ponadto na terenie objętym projektem występują urządzenia infrastruktury technicznej nadziemne:

- słupy betonowe linii energetycznej napowietrznej.
- oraz urządzenia infrastruktury technicznej podziemne:

- sieć energetyczna,
- sieć teletechniczna,
- sieć wodociągowa,

Lokalizację tych urządzeń pokazują mapy sytuacyjno-wysokościowe.

#### **6. Stan projektowany.**

Na długości całego odcinka zaprojektowano poszerzenie istniejącej konstrukcji nawierzchni drogi o 1,00m ÷ 1,50m (docelowa szerokość jezdni 7,00m oraz 6,50m), wykonanie ścieku przykrawężnikowego, wykonanie zjazdów umożliwiających obsługę komunikacyjną przyległych terenów oraz wykonanie pobocza gruntowego szerokości 1,25m w tym z KŁSM szerokości 0,50m. Na poszczególnych odcinkach zaprojektowano następujące prace:

- km 31+230 - 31+260 - wykonanie chodnika szerokości 2,00m,
- km 31+260 - 31+321 - wykonanie chodnika szerokości 2,00m oraz zatoki autobusowej szerokości 3,00m,
- km 31+321 - 31+371 - wykonanie chodnika szerokości 2,00m,
- km 31+371 - 31+436 - wykonanie chodnika szerokości 2,00m oraz zatoki autobusowej szerokości 3,00m,

- km 31+436 - 31+821 - wykonanie chodnika szerokości 2,00m,

Ponadto zaplanowano oczyszczenie i odtworzenie rowów drogowych wraz z umocnieniem skarp geosiatką komórkową oraz umocnienie skarp i dna rowu przy przepustach pod zjazdami oraz w miejscach wylotu przykanalików wpustów wodościekowych za pomocą betonowej kostki brukowej. Po obu stronach jezdni zaprojektowano zjazdy na posesje o szer. 4,50m ÷ 5,00m z betonowej kostki brukowej, które zlokalizowano w miejscach istniejących bram oraz na istniejących zjazdach nieutwardzonych. Połączenie krawędzi zjazdu oraz jezdni należy wyokrąglić łukiem o promieniu  $R=4,00m$  oraz skosem 1:1 w obrębie chodników. Na zjazdach w obrębie istniejącego rowu zaprojektowano przepusty rurowe o średnicy  $\varnothing 500$ . Projektowaną wysokość zjazdu należy wykonać zgodnie z poziomem krawędzi jezdni drogi wojewódzkiej oraz układu komunikacyjnego przyległych gruntów z zachowaniem dopuszczalnych wartości pochyłeń podłużnych zjazdu.

Wysokości na projektowanych nawierzchniach wyznaczono w oparciu o :

- niweletę istniejącej drogi wojewódzkiej,
- istniejące rzędne wysokościowe terenu (mapa sytuacyjno – wysokościowa).

Parametry projektowanych elementów odcinka drogi:

- jezdnia
  - szerokość 6,50 m ÷ 7,00 m,
  - spadek daszkowy 2%,
  - obramowanie – krawężniki betonowe, uliczne typ ciężki wystający i wtopiony 20x30 cm oraz krawężnik betonowy drogowy 12x25 cm,
  - poszerzenie nawierzchni jezdni – AC gr. 5 cm
  - ściek przykrawężnikowy z trzech rzędów kostki betonowej- gr. 8cm,
  - pobocze gruntowe o szerokości 1,25m w tym z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie szerokości 0,50m zlokalizowane bezpośrednio przy krawędzi jezdni.  
uwaga - (ława pod ściekiem i krawężnikiem betonowym ma stanowić monolit)
- zjazdy
  - szerokość 4,50 ÷ 5,00 m,
  - spadek jednostronny zgodny z pochyleniem podłużnym jezdni,
  - obramowanie – krawężniki betonowe uliczne, ciężkie, obniżone 20x30 cm i drogowe obniżone 12x25 cm,
  - nawierzchnia – betonowa kostka brukowa bezfazowa kolorowa - gr. 8 cm
- chodnik
  - szerokość 2,00 ÷ 2,35m w tym opaska szerokości 0,50m z betonowej kostki brukowej bezfazowej kolorowej - gr. 8cm,,
  - spadek jednostronny 2% do jezdni,



- obramowanie – obrzeże betonowe o wym. 8x30 cm,
- nawierzchnia – betonowa kostka brukowa bezfazowa szara - gr. 8 cm,
- zatoka autobusowa
- szerokość 3,00 m,
- spadek jednostronny 2% do jezdni,
- obramowanie – krawężniki betonowe uliczne, ciężkie 20x30 cm i drogowe 12x25 cm,
- nawierzchnia – betonowa kostka brukowa bezfazowa szara - gr. 8 cm,

## 7. Odwodnienie

Zaprojektowano wykonanie wpustów wodościekowych oraz przykanalików kanalizacji deszczowej w ciągu drogi wojewódzkiej z odprowadzeniem wody deszczowej z w/w drogi do istniejących rowów ponadto część wód opadowych zostanie przejęta przez tereny zielone pasa drogowego poprzez odpowiednie spadki poprzeczne i podłużne jezdni.

Rozmiar projektowanej inwestycji obejmuje:

Przykanaliki kanalizacji deszczowa z rur PCV-U,  $\phi$  0,200 m, SN8, L = 146,80 m

Wpusty deszczowe krawężnikowe  $\phi$  0,5 m – szt. 18

Wyloty przykanalików do rowu – szt 18

Przykanaliki o średnicy 200 mm zaprojektowano z rur PCV-U SN8.

Wpusty uliczne projektuje się jako typowe kratki krawężnikowo-jezdniowe żeliwne D400 ze studzienką betonową prefabrykowaną  $\phi$  500 mm z betonu C35/45.

## 8. Zestawienie powierzchni elementów zagospodarowania.

- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej - zjazdu: 493,90 m<sup>2</sup>,
- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej - zatoka autobusowa: 227,95 m<sup>2</sup>,
- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej - chodnik: 999,90 m<sup>2</sup>,
- nawierzchnia z betonu asfaltowego - poszerzenie jezdni: 636,34 m<sup>2</sup>.

## 9. Wykaz działek:

- pod inwestycję: 6; 33/1; 36/1 obręb geodezyjny Przecław gmina Ostrowite,
- objętych oddziaływaniem inwestycji: 99; 100; 110; 33/2; 28; 34; 35; 4; 36/2; 37/3; 37/1; 37/4; 37/7; 37/6; 38; 39; 40; 42/1; 42/2; 43; 46/1; 46/2; 47; 49; 50; 52/1.

## 10. Informacja o ochronie terenu i wpisie do rejestru zabytków.

Tereny, na których zlokalizowano chodnik nie są wpisane do rejestru zabytków i nie podlegają ochronie.

#### **11. Wpływ eksploatacji górniczej na obiekt.**

Projektowany chodnik nie przebiega przez teren znajdujący się w granicach terenu górniczego.

#### **12. Oddziaływanie inwestycji na środowisko.**

Projektowany chodnik nie stwarza zagrożenia dla środowiska oraz dla higieny i zdrowia użytkowników.

#### **13. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.**

Analiza oddziaływania wykonywana jest z uwagi na budowę chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej nr 262. Projektowana inwestycja obejmuje działki nr: 6; 33/1; 36/1 położone w Gminie Ostrowite, obręb Przecław. Przedmiotowa budowa:

- nie powoduje przesłaniania pomieszczeń na pobyt ludzi na działkach sąsiadujących;
- nie emituje szkodliwego promieniowania i oddziaływania pól elektromagnetycznych;
- nie emituje przekraczającego normy hałasu drgań (wibracji);
- nie emituje zanieczyszczeń powietrza;
- nie powoduje zanieczyszczeń gruntu i wód;
- nie powoduje zalewania wodami opadowymi;
- nie powoduje powstawania osuwisk gruntu.

Zakres zmian wynika z koniecznych zmian w infrastrukturze drogowej (budowa chodników, odmulenie rowów). Zakres oddziaływania jest zgodny z ustawą z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 1440 ze zm.) i chroni przyległe tereny przed oddziaływaniem drogi publicznej.

#### **14. Warunki gruntowe.**

Na podstawie rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016r. poz. 124) projektowany chodnik zaliczono do kategorii geotechnicznej pierwszej, a warunki gruntowe do prostych.

#### **15. Uwagi końcowe.**

Wszystkie materiały użyte do budowy oraz sposób wykonania robót winny odpowiadać wymaganiom norm państwowych branżowych i odpowiednim obowiązującym przepisom. Podczas wykonywania robót należy przestrzegać zasad BHP oraz prawidłowo oznakować teren budowy zgodnie z opracowanym projektem organizacji ruchu na czas budowy.



**U W A G A :**

**W czasie prowadzenia robót ziemnych należy bezwzględnie zwracać uwagę na istniejące lub też uprzednio wykonane uzbrojenie terenu.**

**Do robót przystąpić po uprzednim, dokładnym zlokalizowaniu istn. uzbrojenia. W obrębie ww. uzbrojenia roboty prowadzić ręcznie, pod nadzorem zainteresowanych instytucji.**

**Włazy do studzienek oraz zasuw wodociągowe dostosować wysokościowo do projektowanych nawierzchni drogowych. Prace te wykonać w uzgodnieniu i pod nadzorem zainteresowanych stron.**

**OPRACOWAŁ**

*mgr inż. Bartosz Urbaniak*  
uprawnienia budowlane do projektowania  
kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności drogowej  
nr ewid.: WKP/0099/PWOD/10

**OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU  
ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO  
Budowa chodnika w m. Przecław w ciągu drogi wojewódzkiej nr 262  
Kweciszewo - Szyszłowo**

**1. Przekroje normalne**

Przekroje normalne przyjęto w oparciu o rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016r. poz 124).

**1.1. Założenia:**

- Jezdnia
  - szerokość 6,50 m ÷ 7,00 m,
  - spadek daszkowy 2%,
  - obramowanie – krawężniki betonowe, uliczne typ ciężki wystający i wtopiony 20x30 cm oraz krawężnik betonowy drogowy 12x25 cm,
  - poszerzenie nawierzchni jezdni – AC gr. 5 cm
  - ściek przykrawężnikowy z trzech rzędów kostki betonowej - gr. 8cm,
  - pobocze gruntowe o szerokości 1,25m w tym z KŁSM o szerokości 0,50, zlokalizowane bezpośrednio przy krawędzi jezdni.

uwaga - (ława pod ściekiem i krawężnikiem betonowym ma stanowić monolit)
- zjazdy
  - szerokość 4,50 ÷ 5,00 m,
  - spadek jednostronny zgodny z pochyleniem podłużnym jezdni,
  - obramowanie – krawężniki betonowe uliczne, ciężkie, obniżone 20x30 cm i drogowe obniżone 12x25 cm,
  - nawierzchnia – betonowa kostka brukowa bezfazowa kolorowa - gr. 8 cm
- chodnik
  - szerokość 2,00 ÷ 2,35m w tym opaska szerokości 0,50m z betonowej kostki brukowej bezfazowej kolorowej - gr. 8cm,
  - spadek jednostronny 2% do jezdni,
  - obramowanie – obrzeże betonowe o wym. 8x30 cm,
  - nawierzchnia – betonowa kostka brukowa bezfazowa szara - gr. 8 cm,
- zatoka autobusowa
  - szerokość 3,00 m,
  - spadek jednostronny 2% do jezdni,
  - obramowanie – krawężniki betonowe uliczne, ciężkie 20x30 cm i drogowe 12x25 cm,
  - nawierzchnia – betonowa kostka brukowa bezfazowa szara - gr. 8 cm,

## 1.2 Konstrukcja:

- Poszerzenia jezdni:
  - w-wa ścieralna z AC 8S 50.70 (wg WT-1 i WT-2 z 2016 r.) jak dla KR3 - gr. 5cm
  - siatka zbrojeniowa z włókien szklanych i węglowych, wytrzymałość na rozciąganie  $\geq 100$  kN/m
  - podbudowa zasadnicza z AC 22P 35/50 (wg WT-1 i WT-2 z 2016 r.) jak dla KR-3 - gr. 8cm,
  - podbudowa pomocnicza z kruszywa kamiennego łamanego 0/31.5mm stabilizowanego mechanicznie - gr. 20cm,
  - wzmocnienie podłoża kruszywem naturalnym stabilizowanym cementem o  $R_m=5\text{Mpa}$  - gr. 15cm,
- zjazdy
  - warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej bezfazowej grafitowej - gr. 8cm,
  - podsypka cementowo - piaskowa (1:4) - gr. 3cm,
  - warstwa z betonu C8/10 - gr. 20cm.
- chodnik
  - warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej bezfazowej szarej - gr. 8cm,
  - podsypka cementowo - piaskowa (1:4) - gr. 3cm,
  - wzmocnienie podłoża kruszywem naturalnym stabilizowanym cementem o  $R_m=2,5\text{Mpa}$  - gr. 10cm,
- zatoka autobusowa
  - warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej bezfazowej szarej - gr. 8cm,
  - podsypka cementowo - piaskowa (1:4) - gr. 3cm,
  - warstwa z betonu C16/20 - gr. 24cm.

Ponadto zaplanowano oczyszczenie i odtworzenie rowów drogowych oraz umocnienie skarp i dna rowu przy przepustach pod zjazdami oraz w miejscach wylotu przykanalików wpustów wodościekowych za pomocą betonowej kostki brukowej. Na zjazdach w obrębie istniejącego rowu zaprojektowano przepusty rurowe o średnicy  $\varnothing 500$ .

## 2. Przekrój podłużny.

Projektowaną niweletę nawiązano do poziomu krawędzi jezdni drogi wojewódzkiej nr 262 oraz układu komunikacyjnego przyległych gruntów z zachowaniem dopuszczalnych wartości pochyłości podłużnych niwelety. Wykaz pochyłości wykazano w stopce tabeli rysunku profile podłużne. Wykaz



elementów trasy w planie wykazano na projekcie zagospodarowania terenu oraz w stopce tabeli rysunku profile podłużne.

### 3. Odwodnienie

Wody opadowe spływające z nawierzchni jezdni, chodnika, zjazdów, zatoki autobusowej zostaną przejęte przez wpusty wodościekowe, a następnie przez roślinność pasa drogowego. Część wód opadowych zostanie przejęta przez tereny zielone pasa drogowego poprzez odpowiednie spadki poprzeczne i podłużne jezdni.

Projekt obejmuje wykonanie przykanalików kanalizacji deszczowej.

Zaprojektowano przykanaliki kanalizacji deszczowej odprowadzające wody deszczowe i roztopowe z powierzchni terenów utwardzonych drogi wojewódzkiej i projektowanego chodnika do rowów przydrożnych zlokalizowanych w rozpatrywanym obszarze. Rowy przydrożne zostaną oczyszczone lub odtworzone wraz z umocnieniem skarp geosiatką komórkową

Rozmiar projektowanej inwestycji obejmuje:

Przykanaliki kanalizacji deszczowa z rur PCV-U,  $\phi$  0,200 m, SN8, L = 146,80 m

Wpusty deszczowe krawężnikowe  $\phi$  0,5 m – szt. 18

Wyloty przykanalików do rowu – szt 18

Przykanaliki o średnicy 200 mm zaprojektowano z rur PCV-U SN8, układanych na podsypce żwirowej grubości 0,15 m, uformowanej na kąt 90° i z ubiciem boków mokrym piaskiem oraz obsypką kanałów piaskiem do uzyskania warstwy 30 cm ponad wierzch rury przewodowej. Łączenie rur na kielichy uszczelniane uszczelką gumową. Przejście przykanalików pod jezdnią projektuje się wykonanie przeciskiem jednostopniowym w rurze stalowej ochronnej  $\phi$  300 mm.

Wpusty uliczne projektuje się jako typowe kratki krawężnikowo-jezdniowe żeliwne D400 ze studzienką betonową prefabrykowaną  $\phi$  500 mm z betonu C35/45. Elementy studzienek kanalizacyjnych (dennica, kręgi, płyty pokrywowe, pierścienie wyrównujące) z prefabrykowanych elementów betonowych średnicy DN 500 powinny spełniać wymagania normy PN-EN 1917: 2004/AC:2009 „Studzienki włączowe i niewłączowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe”

Wyloty przykanalików do rowów zaprojektowano jako umocnione kostką betonową gr. 6 cm na betonie na odcinku 1 m przed i za wlotem rury przewodowej.



Roboty ziemne pod projektowane kanały przewiduje się wykonać mechanicznie skarpowe i pionowe umocnione z dokopem ręcznym. Zasypkę wykopów na wszystkich odcinkach należy wykonywać w strefie kanałowej ręcznie. Pozostałą część wykopu zasypywać mechanicznie. Końcową objętość wykopu sumarycznej miąższości 1,0 m, licząc od powierzchni terenu, należy zasypywać warstwami z jednoczesnym ich mechanicznym zagęszczeniem, aż do uzyskania wskaźnika zagęszczenia  $W_z = 1,0$ . Przy wykonywaniu i zasypywaniu wykopów należy przestrzegać postanowień zawartych w normie przedmiotowej BN-83/8836-02.

W przypadku konieczności prowadzenia robót odwodnieniowych, odwodnienie wykopów wykonać za pomocą drenażu roboczego z rur perforowanych PVC  $\phi$  0,10 m w obsypce filtracyjnej. Drenaż układać ze spadkiem 2 % w kierunku studzienek zbiorczych, które należy wykonać z rur betonowych  $\phi$  0,6 m, o głębokości ok. 1,0 m. Studzienki zbiorcze wykonywać w rozstawie co ok. 30 m. na odcinkach prostych oraz w miejscach zmiany kierunku. Wodę gruntową napływającą do studzienek odpompować wykorzystując pompy przeponowe typu 2XPM-34 lub pompy wirowe zatapialne np. typu PA, RPX. Wodę z odwodnienia należy odprowadzać do istniejącej kanalizacji deszczowej, za pomocą tymczasowych rurociągów  $\phi$  100 mm układanych bezpośrednio na gruncie.

**UWAGA:** Dopuszcza się wprowadzenie odmiennego systemu odwodnienia wykopów w zależności od doświadczenia i usprzętowania wykonawcy robót. Tymczasowe zasilanie energetyczne agregatów pompowych do odwodnień wykonawca wykona we własnym zakresie w ramach organizacji placu budowy.

Przed przystąpieniem do robót w miejscach kolizji projektowanych urządzeń podziemnych z istniejącym, bądź też w ich sąsiedztwie, urządzenia te należy odszukać i wytyczyć w terenie za pomocą ręcznych przekopów próbnych i odpowiednio je zabezpieczyć.

Roboty prowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych Dz.U. Nr.47 z 2003 r.

Wszystkie roboty budowlano – montażowe wykonywać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych cz. II – instalacje sanitarne i przemysłowe i warunki wykonania rurociągów z tworzyw sztucznych z 1996 r. oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych” wydanymi przez

COBRTI INSTAL zeszyt Nr 9. Wszelkie prace wykonać zgodnie z projektem, napotkane uzbrojenie zabezpieczyć.

Prace należy prowadzić w sposób zabezpieczający interes osób trzecich oraz bezwzględnie przestrzegać obowiązujące przepisy BHP.

Szczegóły nie ujęte w niniejszym projekcie związane z wykonawstwem należy realizować zgodnie z instrukcjami wykonania i stosowania, warunkami technicznymi, obowiązującymi normami technicznymi oraz wymaganiami producentów materiałów.

#### 4. Urządzenia podziemne.

Teren pod projektowaną inwestycję jest terenem uzbrojonym w sieci podziemne. Lokalizacja istniejącego uzbrojenia terenu według map sytuacyjno-wysokościowych.

#### Opracowanie

*mgr inż. Barto*  
mgr inż. Barto  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w spec. wdrożonej  
nr ewid.: WKP/1000/PWOD/10

*inż. Roman Urbaniak*  
inż. Roman Urbaniak  
Uprawnienia budowlane do projektowania,  
kierowania i nadzoru nad  
w specjalności: kontr.-inż. w zakresie dróg  
nr upr. G.A.N. 247/63/144/94  
w specjalności: inst.-inż. w zakresie sieci  
wod.-kan. nr upr. GP 7342/144/94

## **Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**

### **1.0. PODSTAWA OPRACOWANIA**

1.1. Zlecenie Inwestora

1.2. Projekt budowlany

1.3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. nr 120 poz. 1126)

1.4. Prawo Budowlane z dnia 07 lipca 1994 roku z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2016r. poz. 290)

### **2.0. INWESTOR**

Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu  
ul. Wilczak 51  
61-623 Poznań

### **3.0. LOKALIZACJA INWESTYCJI**

Inwestycja zlokalizowana jest w gminie Ostrowite w obrębie geodezyjnym Przecław, w m. Przecław w ciągu drogi wojewódzkiej nr 262 Kwiciszewo - Szyszłowo w km 31+230.00 - 31+821.00.

### **4.0. ZAKRES I KOLEJNOŚĆ ROBÓT CAŁEGO ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO**

W zakres inwestycji wchodzi:

- roboty rozbiórkowe,
- wykonanie robót ziemnych,
- wykonanie elementów kanalizacji deszczowej,
- odmulenie/oczyszczenie istniejących rowów przydrożnych,
- wykonanie ław i ułożenie ścieków przykrawężnikowych, krawężników i obrzeży,
- wykonanie podbudowy pod projektowane poszerzenie nawierzchnie jezdni,
- wykonanie podbudowy pod projektowaną nawierzchnię chodników, zjazdów i zatok autobusowych
- budowę poszerzenia nawierzchni jezdni, budowę nawierzchni chodników, zjazdów, zatok autobusowych,
- profilowanie przyległego terenu,
- wykonanie oznakowania poziomego i pionowego,
- roboty porządkowe.

### **5.0. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**

W sąsiedztwie rozpatrywanej inwestycji znajduje się rzadka zabudowa wiejska, tereny niezagospodarowane, pola uprawne i łąki. Teren pod projektowaną inwestycję jest terenem częściowo uzbrojonym. Istniejące uzbrojenie terenu wg mapy sytuacyjno - wysokościowej.

## **6.0. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI**

- wykonanie projektowanej konstrukcji poszerzenia nawierzchni jezdni oraz nawierzchni chodników, zjazdów i zatoki autobusowej.

## **7.0. DANE TECHNICZNE OBIEKTU CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE**

### ***7.1. Zaopatrzenie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzenia ścieków***

W trakcie budowy i eksploatacji obiektu nie zachodzi potrzeba dostarczania wody i odprowadzania ścieków.

### ***7.2. Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania***

W przypadku powyższej inwestycji nie zachodzi emisja zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i płynnych oraz zapachów uciążliwych.

### ***7.3. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów***

Nadmiar odpadów pochodzących ze ścinki nawierzchni bitumicznej należy składować bezpośrednio na samochód samowyładowczy i wywieźć do utylizacji.

### ***7.4. Emisja hałasu oraz wibracji, a także promieniowania***

W przypadku budowy chodnika emisja hałasu i wibracji będzie znikoma.

### ***7.5. Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne***



W przypadku realizacji tej inwestycji brak wpływu odprowadzonych wód deszczowych na środowisko, na powierzchnię ziemi, w tym glebę oraz na wody powierzchniowe i podziemne.

## **7.6. Uwagi końcowe**

Zgodnie z załączoną informacją BIOZ nie zachodzi zagrożenie zdrowia ludzi przy realizacji tej inwestycji, a tym bardziej podczas jej eksploatacji.

Całość prac wykonać zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych cz. II, przepisami BHP oraz specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót.

Przedsięwzięcie ma na celu poprawę komfortu i bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz poprawę warunków odwodnienia pasa komunikacyjnego.

Projektowane zmiany istniejącego stanu będą miały pozytywny wpływ na środowisko, jego obecne i przyszłe wykorzystanie.

## **8.0. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH**

Zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi stanowią roboty wykonywane w pasie drogowym, w tym roboty załadunkowe i rozładunkowe elementów o dużym ciężarze.

## **9.0. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW**

- instruktaż ogólny przed przystąpieniem do robót budowlanych na placu budowy
- instruktaż stanowiskowy przed rozpoczęciem robót niebezpiecznych (w pasach drogowych, w strefie pracy dźwigu)
- szkolenia udokumentowane na piśmie przez prowadzącego szkolenie i szkolonego.

## **10.0. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA**

1. Roboty w pasie drogowym mogą wykonywać wyłącznie pracownicy w ubraniach ochronnych obeznani z wykonywaniem robót drogowych, przeszkoleni zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Wystarczające i powszechnie stosowane środki techniczne przy robotach drogowych stanowią urządzenia bezpieczeństwa ruchu i oznakowania robót przewidziane w projekcie organizacji ruchu na okres prowadzenia robót w pasie drogowym.

3. Przy pracach w niebezpiecznych wykopach zapewnić właściwą obudowę wykopu.
4. Wykonanie prac niebezpiecznych w zespołach min.2 osobowych.
5. Zapewnienie dostępności do telefonu w biurze Kierownika Budowy w celu powiadomienia służb ratowniczych.

**OPRACOWAŁ:**

*mgr inż. Bartosz Urbanek*  
Upewnienia budowlane, projektowanie  
i kierowanie robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w zakresie dróg woj.  
nr owid.: WKP/000019V/00/10

*inż. Roman Lipiński*  
Upewnienia budowlane, projektowanie,  
kierowanie i nadzór nad  
w specjalności: kontr.-inż. i inż. w zakresie dróg  
nr upr. G.A.N. 340/0246/023/04  
w specjalności: inst.-inż. i inż. w zakresie sieci  
wod.-kan. nr upr. GP 7342/144/04