

ZAKŁAD BUDOWY DRÓG I MOSTÓW

„BEMARK”

WYDZIAŁ PROJEKTOWANIA

68 – 300 LUBSKO , UL. BUDOWLANYCH 4 , TEL. 511 974 726.

EGZ.1.

PROJEKT BUDOWLANY

**PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH NR: G47P, G50P,
G51P W m. STARA OLSZYNA, gm. OSTROWITE.**

Adres:

m. STARA OLSZYNA.

Dz. Nr: 178, 13, 165, 72, 86, 69, 179/1, 177/2,
179/7, 176, 175, 174, 173, 172, 166, 75, 71, 74,
73, 82..

obr. Ew. 0020 STARA OLSZYNA.

Inwestor:

GMINA OSTROWITE.

62-402 OSTROWITE.

UL. LIPOWA 2.

Branża:

DROGI.

Projektant:

Marek Kuśmierczyk
upr. nr. 11/04/Zg

Lubsko, marzec 2016 r

TECZKA ZAWIERA:

1/. STRONA TYTUŁOWA	1,
2/. SPIS TREŚCI	2 ,
3/. UPR. BUD.+LOIIB+OŚWIADCZENIA	3 – 6,
4/. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	7 – 14
5/. OPIS TECHNICZNY	15 - 20,
6/. INFORMACJA BHP	21 – 23,
8/. KOSZTORYS ŚLEPY	24 – 31,
9/. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	32 – 34.
10/. PRZEKRÓJ NORMALNY	33,
11/. PRZEKROJE PODŁÓŻNE	34.

ZAKŁAD BUDOWY DRÓG I MOSTÓW

„BEIMARK”

WYDZIAŁ PROJEKTOWANIA

68 – 300 LUBSKO , UL. BUDOWLANYCH 4 , TEL. 511 974 726.

- UPRAWNIENIA,**
- IZBA BUDOWLANA,**
- OŚWIADCZENIA.**

Zielona Góra dnia 25 maja 2004r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. 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 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2003r. Nr 207 poz.2016z późn.zm.*) oraz §5 ust.3a pkt 1, § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 1995r. Nr 8 poz. 38 z późn. zm.*).

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna n a d a j e

Panu **Markowi KUŚMIERCZYKOWI**
technikowi drogowemu
urodzonemu dnia 21 kwietnia 1951r. w Lubsku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny 11/04/ZG

do projektowania w ograniczonym zakresie
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

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

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Zielonej Górze w terminie 14 dni od daty jej doręczenia

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. Tadeusz Wawrzyniak

2. Jan Sękowski

3. Tadeusz Głapa



PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Lubuskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa
w Zielonej Górze
Tadeusz Głapa

Otrzymują:

1. Pan **Marek Kusmierczyk**
zam. 68-800 Lubsko, ul. Budowlanych 4
2. Okręgowa Rada Izby w/m
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. aa.

.Marek Kuśmierczyk

Lubsko, dn 25. 03. .2016 r.

68 – 300 Lubsko

Ul. Budowlanych 4

11/04/ZG - 25 maja 2004 r.

LOIIB Zielona Góra

O Ś W I A D C Z E N I E

Ja niżej podpisany, jako projektant:

Rodzaj obiektu, projektu pt: „PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH NR: G47P, G50P, G51P W m. STARA OLSZYNA”.

DZIAŁKI NR EWID: 178, 13, 165, 72, 86, 69, 179/1, 177/2, 179/7, 176, 175, 174, 173, 172, 166, 75, 71, 74, 73, 82, obręb ewid. – STARA OLSZYNA.

Oświadczam, że projekt budowlany ww. obiektu został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....

UWAGA. Podane na drukach numery kont są indywidualne (każdy członek posiada własne wirtualne konto). Wpłaty należy kierować na indywidualne konta członków. W przypadku zmiany numeru konta bądź pozostałych danych, przekaz może być błędnie zrealizowany.

Opłata na ubezpieczenie wraz z składkami na izbę krajową i izbę okręgową powinny być opłacone co najmniej 15 dni przed końcem poprzedniego okresu opłaty ubezpieczenia i składek członkowskich. Zaświadczenie o członkostwie będzie wydawane przez Izbę Okręgową wyłącznie na podstawie wpływu składek na konta. Okazanie dowodu wpłaty nie stanowi podstawy do wystawienia zaświadczenia o członkostwie w Izbie.

W przypadku zagubienia przekazów lub wątpliwości związanych z opłatami składek, Krajowe Biuro jest do Państwa dyspozycji od poniedziałku do piątku w godz. od 9.00 do 15.00, tel. /22/ 828-31-89 wew. 121, 127; fax. nr /22/ 827-07-51; email: skladki@piib.org.pl lub korespondencyjnie na adres: ul. Mazowiecka 6/8, 00-048 Warszawa.

Informacje dodatkowe:

- OC ARCHITEKTA - Architekci członkowie PIIB mogą się ubezpieczyć w STU Ergo Hestia w cenie 10 zł,
 - UBEZPIECZENIA - dla członków PIIB chcących ubezpieczyć się do sumy gwarancyjnej: 100 000 EUR - opłata 195 zł, 200 000 EUR - opłata 395 zł, 250 000 EUR - opłata 475 zł.
 - OC ŚWIADECTWA ENERGETYCZNE - dla osób sporządzających świadectwa charakterystyki energetycznej w cenie 15 zł.
- Szczegóły na stronie www.piib.org.pl lub poprzez infolinię ubezpieczyciela STU Ergo Hestia pod numerem 801 107 107.

odcinek dla zleceniodawcy

Nr rachunku odbiorcy:	31 1160 2244 0160 0000 0008 1113
Nr rachunku odbiorcy cd.	
Odbiorca:	Polska Izba Inżynierów Budownictwa 00-048 Warszawa, Mazowiecka 6/8
Kwota:	142 PLN
Zleceniodawca:	Marek Kuśmierczyk 68-300 Lubsko ul. Budowlanych 4/2 Nr ew. członka LBS/BD/1287/02 Tytuł: Roczna składka ubezpieczeniowa + roczna składka 1113 142 zł

stempel
dzionny

Opłata:

odcinek dla zleceniodawcy

Nr rachunku odbiorcy:	88 1160 2244 1590 0000 0000 2379
Nr rachunku odbiorcy cd.	
Odbiorca:	Lubuska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa 66-400 Gorzów Wielkopolski, Kazimierza
Kwota:	348 PLN
Zleceniodawca:	Marek Kuśmierczyk 68-300 Lubsko ul. Budowlanych 4/2 Nr ew. członka LBS/BD/1287/02 Tytuł: Składka roczna: 348 zł

Opłata:

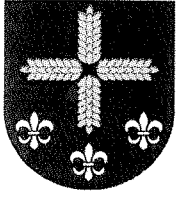
ZAKŁAD BUDOWY DRÓG I MOSTÓW

„BEMARK”

WYDZIAŁ PROJEKTOWANIA

68 – 300 LUBSKO , UL. BUDOWLANYCH 4 , TEL. 511 974 726.

**PROJEKT
ZAGOSPODAROWANIA
TERENU.**



Urząd Gminy Ostrowite

62-402 Ostrowite
tel./fax 063/2765160

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

PZP.6727.61.2016

Ostrowite, dnia 03.03.2016r.

**Samodzielny referent ds.
informatyki,
obrony cywilnej i dróg**

Dotyczy: wydania wypisu i wyrys dla działek o nr ew. gruntu **178,13,72,165** położonych w miejscowości Stara Olszyna gm. Ostrowite.

Urząd Gminy w Ostrowitem wydaje wypis i wyrys dla działek o nr ewid. gruntu **178,13,72,165** położonych w miejscowości Stara Olszyna zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego 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. i uchwałą nr III/13/2006 z dnia 28.12.2006r, opublikowaną w Dz. U. Woj. Wielkopolskiego Nr 17, poz. 445 z dnia 13.02.2007 r.

I. WYPIS z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

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 14.05.2004 r. i uchwałą nr III/13/2006 z dnia 28.12.2006r, opublikowaną w Dz. U. Woj. Wielkopolskiego Nr 17, poz. 445 z dnia 13.02.2007 r.

Stwierdza:

Inwestycja: Przebudowa drogi Gminnej Nr G50P, G51P, G47P

1. Lokalizacja w/w drogi na terenie gminy Ostrowite – obręb Stara Olszyna

W/w droga leży na działkach o nr ewid. gruntu **178,13,72,165** położonych w miejscowości Stara Olszyna.

Istniejąca droga graniczy z terenami upraw polowych oznaczonych symbolem **RL/dolesień**, który określa tereny gospodarki leśnej, terenami z zabudowaniami oznaczonymi symbolem **23.2MN**, który określa tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oraz symbolem **MR**, który określa tereny zabudowy zagrodowej .

1.a.Symbol MR

Ustala się następujące zasady zagospodarowania terenów zabudowy zagrodowej, oznaczonych na rysunku planu symbolem MR:

1. Dopuszcza się budowę, rozbudowę i przebudowę obiektów związanych z prowadzeniem gospodarstwa stosownie do potrzeb, z zachowaniem warunków wynikających z przepisów szczególnych. Dopuszcza się lokalizację zabudowy w odległości mniejszej niż 3 m od granicy działki oraz w jej granicy.
2. Maksymalna wysokość budynków do 3 kondygnacji. Poziom posadowienia posadzki parteru budynku mieszkalnego do 1,0 m powyżej poziomu terenu.
3. Główne wymiary budynków i forma dachów powinny odpowiadać zabudowie istniejącej sąsiedztwie.
4. Nachylenie połaci dachowych 30° – 45°, jednakowe dla głównych połaci. Ustala się zakaz stosowania przesunięcia połaci w pionie. Pokrycie dachówką lub materiałem ją imitującym.
5. Forma budynków i ogrodzeń powinna nawiązywać do rozwiązań tradycyjnych. W granicy z przestrzenią publiczną ustala się zakaz stosowania prefabrykowanych ogrodzeń betonowych.

1.b. Symbol MN

Ustala się następujące zasady zagospodarowania terenów budownictwa mieszkaniowego jednorodzinnego, oznaczonych na rysunku planu symbolem MN:

1. Dopuszcza się lokalizację drobnego rzemiosła i usług, nie powodujących uciążliwości.
2. Zakazuje się lokalizacji przedsięwzięć powodujących stałe lub czasowe uciążliwości, w szczególności związane z wytwarzaniem hałasu, niebezpiecznych odpadów, z zanieczyszczaniem powietrza, gleby i wód oraz powodujących wzmożony ruch dostawczych pojazdów ciężarowych, a także innych, powodujących pogorszenie standardu zamieszkania.
3. Ustala się możliwość podziału terenu na działki pod warunkiem zapewnienia dostępu do drogi publicznej oraz zachowania kształtu i wymiarów działek umożliwiających spełnienie wymogów obowiązujących przepisów. Zalecana powierzchnia działki powinna wynosić nie mniej niż 1000 m² a minimalna szerokość działki 20 m.
4. Dopuszcza się łączenie działek w celu utworzenia działki o większej powierzchni.
5. Ustala się nieprzekraczalną powierzchnię zabudowy działki do 40 % oraz minimalną

powierzchnię czynną biologicznie 50%.

6. Zabudowa działki budynkiem mieszkalnym i budynkiem gospodarczym (usługowym) lub garażem. Dopuszcza się lokalizację zabudowy w odległości mniejszej niż 3 m od granicy działki oraz w jej granicy. Budynek mieszkalny o wysokości do 3 kondygnacji. Poziom posadowienia posadzki parteru budynku mieszkalnego do 1,0 m powyżej poziomu terenu. Budynek gospodarczy (usługowy) o wysokości 1 kondygnacji, dopuszczalnej powierzchni 50 m² i kształcie dachu nawiązującym do budynku mieszkalnego. Usytuowanie budynku gospodarczego jako zblokowanego z budynkiem gospodarczym sąsiada przy wspólnej granicy, połączonego z budynkiem mieszkalnym lub wolnostojącego.
7. Dachy spadziste o jednakowym nachyleniu głównych połaci 30° – 45°. Ustala się zakaz stosowania przesunięcia głównych połaci w pionie. Pokrycie dachówką lub materiałem ją imitującym.
8. Dopuszcza się możliwość przebudowy i rozbudowy istniejących budynków oraz zmianę sposobu ich użytkowania o ile nie narusza to ustaleń planu i innych obowiązujących przepisów.
9. Ustala się zakaz stosowania na granicy z pasem drogowym dróg publicznych ogrodzeń z prefabrykowanych elementów betonowych.
10. Parkingi niezbędne do obsługi funkcji usługowej muszą mieścić się w granicach posesji.
11. Ustala się obsługę komunikacyjną za pośrednictwem dróg dojazdowych o minimalnej szerokości w liniach rozgraniczających 10 m; drogi te mogą być drogami wewnętrznymi.

1.c. symbol 23.2 MN

Na obszarze oznaczonym w załączniku do uchwały symbolem **23.2MN**

Ustala się teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Dopuszcza się uzupełniającą funkcję usług i drobnej wytwórczości, spełniającą wymogi przepisów szczególnych. Ustala się nieprzekraczalne linie zabudowy od drogi wojewódzkiej nr 263 w odległościach podanych w § 10. Miejsca parkingowe związane z funkcją usługową należy zapewnić na działce własnej. Pozostałe ustalenia zawarto w § 6.

1.d. symbol RL/Dolesień

Ustala się następujące zasady zagospodarowania terenów otwartych – gospodarki leśnej, oznaczonych na rysunku planu symbolem **RL**:

1. Dopuszcza się lokalizację obiektów i urządzeń związanych z gospodarką leśną, infrastrukturą techniczną oraz z funkcją sanitarną na terenach wyznaczonych przez zarządcę lasu jako miejsca biwaków.

2. Ustala się następujące zasady w zakresie obsługi komunikacyjnej:

1. Ustala się obsługę komunikacyjną terenów za pośrednictwem dróg wojewódzkich, oznaczonych symbolem **DW** i numerem porządkowym drogi, dróg powiatowych oznaczonych symbolem **DP** i numerem porządkowym drogi, dróg gminnych oznaczonych symbolem **DG**.
2. Dopuszcza się wyznaczenie dróg wewnętrznych zapewniających dojazd do poszczególnych działek w obrębie terenów mieszkaniowych, terenów zabudowy letniskowej i ośrodków turystycznych oraz terenów aktywizacji gospodarczej.
4. Ustala się minimalne odległości zabudowy od zewnętrznej krawędzi jezdni:

a. drogi wojewódzkiej:

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

b. drogi powiatowej:

- | | |
|-----------------------|--------|
| na terenie zabudowy | - 8 m |
| poza terenem zabudowy | - 20 m |

c. drogi gminnej:

- | | |
|-----------------------|--------|
| na terenie zabudowy | - 6 m |
| poza terenem zabudowy | - 15 m |

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

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

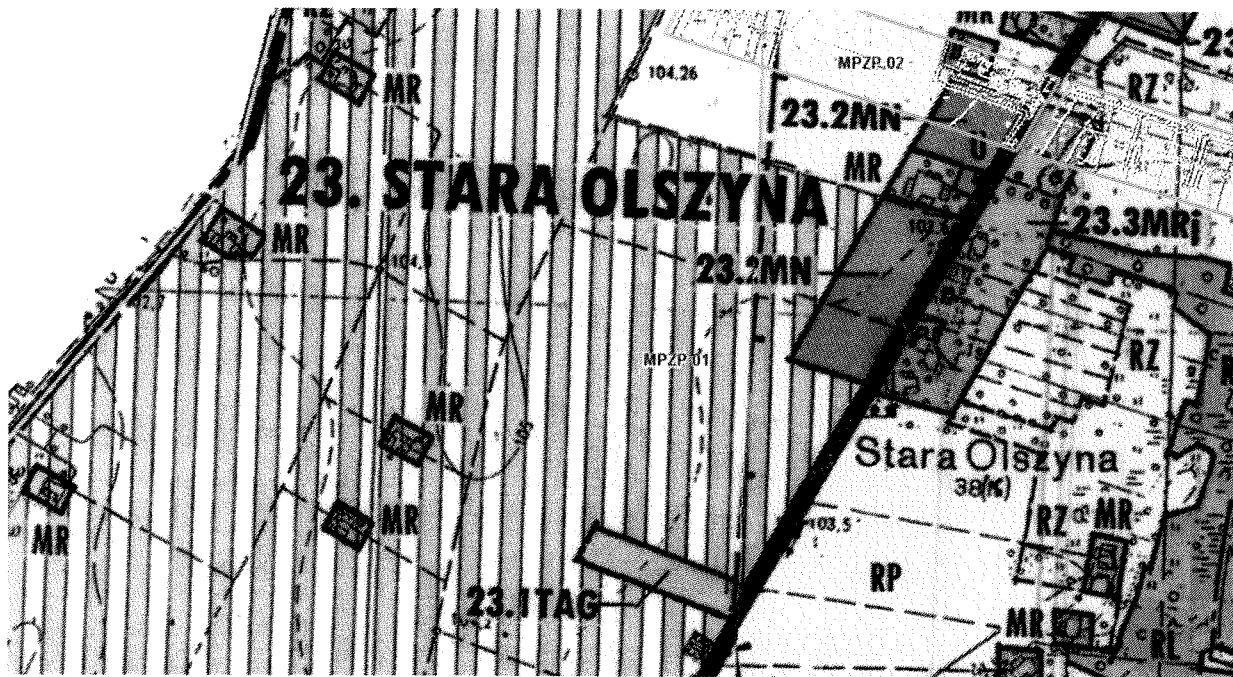
3. Ustala się następujące zasady obsługi w zakresie infrastruktury technicznej:

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.
4. Zaopatrzenie w energię elektryczną poprzez rozbudowę istniejącej sieci elektroenergetycznej i stacji transformatorowych.
5. 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.
6. 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.

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

1. Na obszarze Powiatu Konin-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 zieleni 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

- II.** Wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – załącznik do uchwały nr XVIII/95/2004 z dnia 18 marca 2004 roku ogłoszonej w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego nr 67 poz. 1484 z dnia 14.05.2004 r i uchwały Nr III/13/2006, opublikowaną Dz. U. Woj. Wielkopolskiego Nr 17, poz.. 445, z dnia 13 lutego 2007 r .



Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a MZ


Henryk Tyłman

Oplatę skarbową nie pobiera się zgodnie z ustawą z dnia 16.11.2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2014r, poz. 1628 z późn. zm.) art.2 i 3.

OPIS DO PLANU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

I. STAN ISTNIEJĄCY:

Przedmiotem niniejszego opracowania jest przebudowa odcinków drogi gminnych nr: G47P, G50P, i G51P w m. Stara Olszyna gm. Ostrowite. Długość odcinka 1245,37 mb. Początek opracowania od granicy pasa drogowego drogi wojewódzkiej nr: 263.. Droga przebiega przez teren niezabudowany – pola uprawne. Istniejąca nawierzchnia z tłucznia wapiennego o szerokości 3,30 – 4,00 m. Grubość nawierzchni istniejącej 7 – 14 cm. System odwodnienia powierzchniowy poprzez spadki podłużne i poprzeczne na przyległy teren. Pas drogowy bardzo wąski, mieści w tej chwili tylko nawierzchnię, miejscami wchodzącą w przyległe działki. Trasa posiada 5 załamań w planie. Poza pasem drogowym zlokalizowany wodociąg.

Obecnie obiekt zlokalizowany jest na następujących działkach: 178, 13, 165, 72.

Obiekt zlokalizowany jest poza strefą ochrony konserwatorskiej i poza zasięgiem szkód górniczych.

Przedmiotowa droga stanowi dojazd do obiektów użyteczności publicznej - przystanków autobusowych w m. Stara Olszyna, a także do kaplicy przydrożnej w/w miejscowości i stanowi również połączenie z drogą o wyższej kategorii. Jest również znacząca w ciągu komunikacyjnym, zapewnia dojazd do kościoła parafialnego Młodojewie. Stanowi ciąg drogi gminnej sąsiedniej Gminy Słupca, który ma być także realizowany po wykonaniu niniejszego odcinka, realizując porozumienie międzygminne.

II. STAN PROJEKTOWANY:

2.1. PLAN SYTUACYJNY:

Początek opracowania (0+000,00) przyjęto przy granicy pasa drogowego drogi wojewódzkiej. Szerokość jezdni na całym odcinku 4,50 m. W planie droga przedstawia się następująco:

0+000,00 – 0+047,46	prosta o $L = 47,46$ m,
0+047,46 – 0+074,52	łuk poziomy o $R = 250,00(P)$,
0+074,52 – 0+383,78	prosta o $L = 309,26$ m,
0+383,78	załamanie(L), $a=2^\circ$,
0+383,78 – 0+459,35	prosta o $L = 75,57$ m,
0+459,35	skrzyżowanie dróg proste,,
0+459,35 – 0+668,70	prosta o $L = 209,35$ m,
0+668,70	załamanie(L), $a=2^\circ30'$,
0+668,70 – 0+773,48	prosta o $L = 104,78$ m,
0+773,48	skrzyżowanie dróg proste
0+773,48 – 0+936,93	prosta o $L = 163,45$ m,

0+936,93 – 0+986,67	łuk poziomy o $R = 100,00(L)$,
0+986,67 – 1+193,85	prosta o $L = 206,98$ m,
1+193,85 – 1+230,81	łuk poziomy o $R = 70,00(P)$,
1+230,81 – 1+245,37	prosta o $L = 14,56$ m.

Zaprojektowano wjazdy do wszystkich przyległych posesji i na pola.
Promienie wjazdów 3,00 m.

Pobocza o szerokości 0,75 m wzmocnione kruszywem łamanym kamiennym(granit, bazalt), o grubości warstwy 7 cm.

Biorąc pod uwagę bardzo wąską szerokość istniejącego pasa drogowego zachodzi konieczność w porozumieniu z Inwestorem, zakupu części przyległych działek o takiej powierzchni by w nowym pasie drogowym zmieściła się jezdnia o szerokości 4,50 m + 2 x 0,75 m pobocza i skarpy.

Powierzchnia oraz numery poszczególnych działek do wykupu przedstawia się następująco:

Działka nr: 179/1	powierzchnia	290,00 m ² ,
Działka nr: 177/2	powierzchnia	173,00 m ² ,
Działka nr: 179/7	powierzchnia	1.330,00 m ² ,
Działka nr: 176	powierzchnia	85,00 m ²
Działka nr: 175	powierzchnia	98,00 m ² ,
Działka nr: 174	powierzchnia	75,00 m ² ,
Działka nr: 173	powierzchnia	109,00 m ² ,
Działka nr: 172	powierzchnia	40,00 m ² ,
Działka nr: 166	powierzchnia	216,00 m ² ,
Działka nr: 75	powierzchnia	302,00 m ² ,
Działka nr: 71	powierzchnia	73,00 m ² ,
Działka nr: 74	powierzchnia	9,00 m ² ,
Działka nr: 73	powierzchnia	622,00 m ² ,
Działka nr: 82	powierzchnia	71,00 m ² .

2.2. PRZEKRÓJ NORMALNY:

Na całej długości drogi zaprojektowano przekrój drogowy.

Na całej długości trasy zaprojektowano następującą konstrukcję jezdni:
:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC5Ś50/70, grubości 4 cm,
- warstwa wiążąca/profilująca z betonu asfaltowego AC8W50/70, 75 kg/m²,

Na odcinku 0+000,00 – 0+900,00 wykonać górną warstwę podbudowy z kruszywa łamanego kamiennego grubości 15 cm na istniejącej nawierzchni z tłucznia kamiennego. Istniejącą nawierzchnię zruszyć zrywakami w celu związania się warstw.

Na dalszym odcinku i na poszerzeniach – wykonać nową podbudowę z kruszywa kamiennego o grubości 25 cm.

Pobocza o szerokości 0,75 m wzmocnione kruszywem łamanym o grubości 7 cm.