

PROJEKT

Egz. Nr 5

PROJEKT BUDOWLANY

Stadium

**PROJEKT BUDOWLANY
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ NR 347014T OSINY
- II ETAP
NA TERENIE DZIAŁKI O NR.EWID 558/1 , OBRĘB GEOD.
OSINY GMINA MIRZEC
Obiekt**

Gmina: **MIRZEC**

Powiat. **STARACHOWICE**

Województwo. **ŚWIĘTOKRZYSKIE**

LOKALIZACJA

GMINA MIRZEC

MIRZEC STARY 9

27-200 **MIRZEC**

INWESTOR

Kod cpv – 45233120-6

Kat. Obiektu – IV , XXII

OPRACOWAŁ : inż. Jarosław Trzebiński

PROJEKTOWAŁ : mgr inż. Andrzej Gała

upr. Nr Ew. SWK/0138/POOD/07

SPRAWDZIŁ: Witold Bzinkowski

Upr. WZDP-11b-2001/upr. 60/67

Starachowice sierpień 2016

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Część I – Projekt zagospodarowania terenu

Część II – Projekt budowlany **Branża: drogowa**

Część I – Projekt zagospodarowania terenu

A. Część opisowa:

1. Opis do projektu zagospodarowania terenu.

Dokumenty formalno – prawne:

1. Wypis i wyrys z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Mirzec dla działek nr ewid. Gr. 558/1 , 182 położonych w obrębie geod. Osiny Gm Mirzec znak GŚR.III. 6727 16.2016 z dn. 18.04.2016 - Załącznik Nr1
2. Uprawnienia budowlane - Załącznik Nr 2 - 4.
3. Zaświadczenie o przynależności do ŚIOIB - Załączniki Nr 5 - 6

B. Część rysunkowa

1. Projekt zagospodarowania terenu. skala 1:500
2. Mapa zasadnicza w skali 1:500

Część II – Projekt budowlany

Branża: drogowa

A. Część opisowa

1. Opis techniczny do projektu budowlanego.
2. Tabela robót ziemnych.
3. Oświadczenia .
4. Obliczenia do przedmiaru robót.

B. Część rysunkowa

- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Profil podłużny drogi gminnej skala | - Rys nr 2 skala 1:100/1000 |
| 2. Przekroje poprzeczne – droga gminna | - Rys nr 3 skala 1:100 |
| 3. Przekroje normalno - konstrukcyjne | - Rys nr 4 skala 1: 50/ 1:20 |
| 4. Szczegóły zjazdów indywidualnych | - Rys nr 5 skala 1: 50 |
| 5. Szczegóły elementów odwodnienia | - Rys nr 6 skala 1: 50 |
| 6. Profil podłużny rowu krytego | - Rys nr 7 skala 1:100/1000 |

CZEŚĆ I

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA

TERENU

A. Część opisowa

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.

Opis do projektu zagospodarowania terenu

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1, obręb geodezyjny Osiny.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA :

- Umowa z Inwestorem
- Wypis i wyrys z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Mirzec dla działek nr ewid. Gr. 558/1, 182 położonych w obrębie geod. Osiny Gm Mirzec znak GŚR.III. 6727 16.2016 z dn. 18.04.2016 - Załącznik Nr1
- Mapa sytuacyjno –wysokościowa w skali 1:500
- Rozporządzenie Ministra Transportu Gospodarki Morskiej z dn. 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie / Dz.U. Nr 2016, poz 124/
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego / Dz. U.2012 nr.81. poz. 462 ze zmianami/
- Własne pomiary sytuacyjno- wysokościowe

3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA:

Jezdnia o nawierzchni bitumicznej szerokości 5,0m , obustronne gruntowe pobocza szerokości 2 x 0,5m, obustronne rowy gruntowe. W ciągu drogi zlokalizowane są dwa przepusty drogowe pod koroną drogi tj w km 0 + 346,00 oraz w km 0+709,80

Przebudowa drogi projektowana będzie w obrębie istniejącego pasa drogowego drogi gminnej nr 347014T w m. Osiny. Droga ma charakter lokalny i służy do obsługi komunikacyjnej posesji i działek przyległych do drogi. Po przebudowie charakter i funkcja drogi nie ulegnie zmianie.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU:

Niniejszy projekt obejmuje przebudowę drogi na odcinku 998 m. Po przebudowie droga posiadać będzie jezdnię bitumiczną o szerokości 5,5 mb spadkiem obustronnym po 2 %.

Po prawej stronie jezdni zaprojektowany został chodnik dla pieszych o szerokości 2,0 m oraz rów drogowy gruntowy umocniony ażurami betonowymi. Po stronie lewej droga posiadać będzie pobocze o szerokości 0,75 m o nawierzchni z materiału kamiennego, rów drogowy otwarty umocniony elementami betonowymi oraz rów drogowy kryty z rury PVC – U lub równoważnej o średnicy wewnętrznej $\varnothing = 400$ mm.

W ramach przebudowy drogi przebudowane zostaną wszystkie istniejące zjazdy indywidualne z drogi gminnej.

5. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Powierzchnia projektowanej drogi :

Jezdnia – $998 \text{ mb} \times 5,5\text{m} = 5\,489,00 \text{ m}^2$

Utwardzone pobocza = 460 m^2

Chodnik dla pieszych = $1268,00 \text{ m}^2$

Zjazdy strona prawa 64 szt. o pow. $1280,00 \text{ m}^2$

Zjazdy strona lewa 57 szt. o pow. $855,00 \text{ m}^2$

Suma : = 9 352,00 m²

6. DANE OKREŚLAJĄCE CZY TEREN LUB DZIAŁKA SĄ WPISANE DO REJESTRU ZABYTKÓW ORAZ CZY PODLEGAJĄ OCHRONIE NA PODSTAWIE USTALEŃ PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO .

Teren na którym zlokalizowany jest odcinek drogi gminnej objęty przebudową nie jest wpisany do rejestru zabytków

Teren działek znajduje się na obszarze:

- Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej
- objęty jest granicą ochrony Głównego zbiornika wód podziemnych (GZWP 420) Wierzbica – Ostrowiec.

Lokalizacja i realizacja budowy drogi wewnętrznej jest zgodna z ustaleniami

7. WPLYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ

Teren zamierzenia budowlanego nie leży na obszarach objętych eksploatacją górnictwem.

8. OCHRONA ŚRODOWISKA

Teren nie podlega ochronie prawnej w aspekcie ochrony środowiska .

Projektowane przedsięwzięcie nie jest przedsięwzięciem mogąącym znacząco wpływać na środowisko, dla którego obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany.

Projektowane przedsięwzięcie nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

9. OPINIA GEOTECHNICZNA

Teren objęty opracowaniem należy uznać za płaski, rzędne terenu wahają się w granicach od 197,19 do 199,57 m npm na odcinku 998 m.

W ramach ustalenia warunków geotechnicznych dla opracowania niniejszego projektu przebudowy drogi wykonano odkrywki w 3 pkt. do głębokości 1.2m. W trakcie wykonywania odkrywek nie stwierdzono występowania wody gruntowej oraz jej wysięków.

W trakcie wykonywania odkrywek stwierdzono występowanie następujących warstw:

- warstwa I humusu gr.10 – 15 cm

- warstwa II piaski gliniasty gr.30cm
- warstwa III glina zwięzła gr. 80cm

Występujące grunty należą do grupy gruntów wątpliwych. W stanie suchym posiadają zdolność przenoszenia obciążeń, dlatego trzeba je chronić przed nawodnieniem oraz uplastycznieniem.

Na podstawie przeprowadzonych odkrywek, badań organoleptycznych oraz na podstawie dostępnych norm występujące grunty zakwalifikowano do grup nośności G2 przy przeciętnych warunkach wodnych.

Występujące warunki zakwalifikowano do prostych warunków gruntowo-wodnych.

10. INNE

Realizacja robót nie spowoduje :

- Pogorszenia stanu środowiska
- Zmian w istniejących stosunkach wodnych
- Zagrożenia ludzi i mienia
- Do wykonania robót zastosowane zostaną materiały dopuszczone do stosowania w budownictwie drogowym.

Przewidywany termin wykonania robót - rok 2017.

11. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA

Dokonano oceny zgodności projektowanego obiektu z :

- Rozporządzeniem Ministra Transportu Gospodarki Morskiej z dn. 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie / Dz.U. Nr 2016, poz 124/

Po analizie zgodności przyjętych rozwiązań projektowych stwierdzam że projektowany obiekt nie będzie oddziałował negatywnie na działki sąsiednie

INFORMACJA BIOZ

**PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ NR
347014T OSINY - II ETAP NA TERENIE DZIAŁKI O NR.EWID
558/1 , OBREB GEOD. OSINY GMINA MIRZEC**

Obiekt

Gmina: MIRZEC

Powiat: STARACHOWICKI

Województwo. ŚWIETOKRZYSKIE

LOKALIZACJA

GMINA MIRZEC

MIRZEC STARY

27-220 MIRZEC

INWESTOR

PROJEKTANT : mgr inż. Andrzej Gała
Starachowice ul. Myśliwska 40a

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:
 - zamierzeniem budowlanym jest **PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ NR 347014T OSINY- II ETAP NA TERENIE DZIAŁKI O NR.EWID 558/1 , OBRĘB GEOD. OSINY GMINA MIRZEC**
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:
 - infrastruktura obszaru zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:
 - brak
4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych ,określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:
Rodzaj zagrożenia ,czas i miejsce występowania
 - praca sprzętu mechanicznego podczas wykonywania robót ziemnych
 - wykonywanie robót ziemnych i w obręb u uzbrojenia podziemnego
 - rozładunek , transport i wbudowanie materiałów budowlanych
 - praca pod „ruchem”
5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:
 - każdy pracownik powinien mieć ważne i aktualne przeszkolenie BHP
 - każdy pracownik powinien zostać przeszkolony na danym stanowisku pracy
6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:
 - oznakowanie robót według aktualnego i zatwierdzonego projektu Czasowej Organizacji ruchu.
 - wyposażenie i wyegzekwowanie używania przez pracowników odzieży ochronnej , odblaskowej

W trakcie wykonywania robót objętych niniejszym projektem należy przestrzegać zasad i wymogów bezpieczeństwa i higieny pracy wynikających z ogólnych z ogólnych przepisów, a w szczególności określonych w rozporządzeniu Ministra

Gospodarki z dnia 20.09 2001r.w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń do robót ziemnych i budowlanych / Dz. U. Nr 118 poz. 1263 z dnia 15.10.2001/.

Niedopuszczalne jest:

- obsługiwanie maszyn roboczych bez urządzeń zabezpieczających lub sygnalizacyjnych wymaganych odpowiednimi przepisami.
- wykonywania napraw i konserwacji maszyn roboczych będących w ruchu.

Odpowiedzialnym za przestrzeganie w/w wymogów na terenie budowy jest Kierownik Budowy.

W przypadku rażącego naruszania zasad określonych w przywoływanych przepisach Inspektor Nadzoru inwestorskiego jest zobowiązany wpisem do dziennika budowy egzekwować przestrzeganie wymogów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

Roboty budowlane należy realizować zgodnie z postanowieniami Ministra Infrastruktury z dn.6.02 2003r w sprawie BHP podczas wykonywania robót budowlanych (Dziennik Ustaw z dnia 19.03.2003.Nr47) .

Spodziewane efekty :

Zaprojektowana droga ułatwi dojazd do posesji i przylegających działek.

Wykonanie w/w robót spowoduje:

- ułatwi dojazd do posesji
- upłynnienie ruchu pojazdów
- poprawa bezpieczeństwa ruchu pojazdów
- poprawa bezpieczeństwa ruchu pieszych
- poprawa estetyki terenu

Inwestycja nie spowoduje ograniczenia sposobu zagospodarowania działek przyległych. Nie spowoduje ograniczenia w dostępie do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej oraz sieci gazowej.

Starachowice 10.08.2016

OŚWIADCZENIE

Wykonawca PROJEKTU BUDOWLANEGO branża drogowa

– mgr inż. Andrzej Gała

OŚWIADCZA

„Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (Art.20 ust.4 Ustawy Prawo Budowlane) i jest kompletny, oraz przydatny z punktu widzenia celu któremu ma służyć.

Podpis:

OŚWIADCZENIE

Sprawdzający PROJEKTU BUDOWLANEGO branża drogowa

– Wiktor Bzinkowski

OŚWIADCZA

„Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (Art.20 ust.4 Ustawy Prawo Budowlane) i jest kompletny, oraz przydatny z punktu widzenia celu któremu ma służyć.

Podpis:

ZAŁĄCZNIK NR1

WÓJT GMINY
MIRZEC
Zak. GRC nr 18/271-30-33
Zak. GRC nr 18/271-30-33
woj. świętokrzyskie

Mirzec, dnia 18.04.2016r.

**Gmina Mirzec
reprezentowana przez Wójta Gminy
Mirzec Stary 9
27-220 Mirzec**

W związku ze złożonym wnioskiem dnia 14.04.2016r. do Urzędu Gminy w Mircu w sprawie wydania wypisu i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Mirzec dla działek o nr ewid. gr. 558/1 i 182 położonych w obrębie geod. Osiny, gm. Mirzec – informuję, że zgodnie z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Mirzec wnioskowane działki położone są na obszarze gminy, dla której jest uchwalony Uchwałą Rady Gminy w Mircu Nr XLIII/233/2010 w dniu 16.07.2010r. miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Mirzec obejmujący obszar funkcjonalny A, ogłoszony w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego Nr 271, poz. 2756 w dniu 06.10.2010r.

Teren działek znajduje się na obszarze:

- Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej,
- objętym granicą strefy ochrony Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP 420) Wierzbica – Ostrowiec.

W załączeniu przesyła się szczegółowy wypis z części tekstowej planu tj. 19 szt. kart poświadczonych za zgodność z oryginałem oraz szczegółowy wyrys z części rysunkowej planu tj. 3 szt. stanowiące fragmenty map poświadczone za zgodność z oryginałem.

Na podstawie art. 7, pkt. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (j.t. Dz. U. 2015r., poz. 783 z późn. zm.) – zwalnia się od opłaty skarbowej jednostki samorządu terytorialnego.

Z up. Wójta
Inspektor

Katarzyna Nowakowska

Otrzymują:

1. Wnioskodawca,
2. a/a.

WYPIS I WYRYS Z MIEJSCOWEGO PLANU
ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
GMINY MIRZEC DOT. DZIAŁKI NR
EWID. 558/1 i 182
w obr. geod. Osiny

**Uchwała Nr XLIII/233/2010
Rady Gminy w Mircu
z dnia 16 lipca 2010 r.**

Załącznik do pisma
nr 1-13.04.10.1
Znak GSR.11.6124.16.2016
z dnia 18.09.2016 r.

w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części gminy Mirzec, obejmującego obszar funkcjonalny A

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (tekst jednolity: Dz. U. z 2001 r. Nr 142 poz. 1591, z późniejszymi zmianami) oraz art. 20 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80 poz. 717, z późniejszymi zmianami) oraz w związku z Uchwałą Nr XXXIV/164/05 Rady Gminy Mirzec z dnia 31 sierpnia 2005 roku w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części gminy Mirzec

Rada Gminy Mirzec uchwala, co następuje:

CZĘŚĆ I PRZEPISY OGÓLNE

Rozdział 1

Zakres spraw regulowanych uchwałą i objaśnienie użytych w uchwale określeń

§ 1. 1. Uchwała się miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego części gminy Mirzec, w granicach wyznaczonych na załączniku graficznym, zwany dalej planem, z:

- 1) rysunkiem planu wykonanym na mapie w skali 1:2.000, obejmującym:
 - a) sołectwo Gadka – załącznik nr 1,
 - b) sołectwo Jagodne – załącznik nr 2,
 - c) sołectwo Małyszyn – załącznik nr 3,
 - d) sołectwo Mirzec I – załącznik nr 4,
 - e) sołectwo Mirzec II – załącznik nr 5,
 - f) sołectwo Osiny – załącznik nr 6,
 - g) sołectwo Ostrożanka – załącznik nr 7,
 - h) sołectwo Trębowiec – załącznik nr 8,
 - i) sołectwo Tychów Nowy – załącznik nr 9,
 - j) sołectwo Tychów Stary – załącznik nr 10;
 - 2) rozstrzygnięciem o sposobie rozpatrzenia uwag do projektu planu, wniesionych w okresie wyłożenia do publicznego wglądu – załącznik nr 11;
 - 3) rozstrzygnięciem o sposobie realizacji zapisanych w planie inwestycji z zakresie infrastruktury technicznej, które należą do zadań własnych gminy oraz o zasadach ich finansowania – załącznik nr 12.
2. Ustalenia planu stanowią treść niniejszej uchwały.
3. Stwierdza się zgodność z ustaleniami Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Mirzec, zatwierdzonego uchwałą Nr XLV/216/2006 Rady Gminy w Mircu z dnia 30 sierpnia 2006 roku.

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
18.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
Katarzyna Nowakowska

§ 2. Celem regulacji zawartych w ustaleniach planu jest podniesienie poziomu warunków życia mieszkańców poprzez:

- 1) tworzenie warunków dla prowadzenia i lokalizacji działalności i inwestycji umożliwiających wielofunkcyjny rozwój gminy z uwzględnieniem zasady rozwoju zrównoważonego;
- 2) ustalenia dotyczące poprawy ładu przestrzennego;
- 3) ustalenia dotyczące zasad obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji;
- 4) minimalizację sytuacji kolizyjnych wynikających z przeznaczenia terenów dla różnych funkcji.

§ 3. Ilekroć w uchwale jest mowa o:

- 1) **uchwale** – należy przez to rozumieć niniejszą uchwałę, o ile z treści przepisu nie wynika inaczej;
- 2) **planie** – należy przez to rozumieć ustalenia i rysunki planów, będące przedmiotem niniejszej uchwały, określone w § 1 uchwały;
- 3) **rysunku planu** – należy przez to rozumieć rysunek wykonany na mapie w skali 1:2000, określony w § 1 ust. 1 uchwały;
- 4) **terenie** – należy przez to rozumieć teren ograniczony na rysunkach planu liniami rozgraniczającymi i oznaczony symbolem określającym przeznaczenie i zasady zagospodarowania, oznaczony według zasad określonych w § 5 uchwały;
- 5) **przepisach szczególnych** – należy przez to rozumieć przepisy ustaw wraz z aktami wykonawczymi oraz ograniczenia w dysponowaniu terenem wynikające z prawomocnych decyzji administracyjnych;
- 6) **przeznaczeniu podstawowym** – należy przez to rozumieć takie przeznaczenie, które uznaje się za dominujące na danym terenie;
- 7) **przeznaczeniu uzupełniającym** – należy przez to rozumieć takie rodzaje przeznaczenia, które uzupełniają lub wzbogacają przeznaczenie podstawowe na danym terenie, a nie są z nim sprzeczne;
- 8) **linii rozgraniczającej** – należy przez to rozumieć granice pomiędzy terenami o różnym sposobie użytkowania, zagospodarowania lub różnym przeznaczeniu podstawowym i różnej funkcji, ustalone niniejszym planem;
- 9) **nieprzekraczalnej linii zabudowy** – należy przez to rozumieć możliwość swobodnego sytuowania budynków (nadziemnych i podziemnych części obiektów kubaturowych) lecz bez prawa przekroczenia tej linii, wyznaczonej na rysunku planu, chyba że ustalenia szczegółowe dla poszczególnych terenów, stanowią inaczej;
- 10) **obowiązującej linii zabudowy** – należy przez to rozumieć obowiązek lokalizacji budynku w linii wyznaczonej na rysunku planu, tzn., że w wyznaczonej linii znajduje się płaszczyzna lica budynku;
- 11) **nieprzekraczalnej linii zabudowy dla istniejących obiektów od DW Nr 744** – należy przez to rozumieć możliwość rozbudowy istniejących budynków (nadziemnych i podziemnych części obiektów kubaturowych) bez prawa przekroczenia linii, wyznaczonej na rysunku planu;
- 12) **licu budynku** – należy przez to rozumieć zewnętrzną powierzchnię ściany budynku, stanowiącą minimum 80 % powierzchni całkowitej rzutu pionowego ściany budynku, poza którą mogą być wysunięte części zewnętrzne budynku nie więcej niż 1,0 m (tj. zadaszenia, okapy, balkony, wykusze, podjazdy dla niepełnosprawnych itd.);
- 13) **powierzchni zabudowy** – należy przez to rozumieć wielkość powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni działki lub terenu;
- 14) **powierzchni biologicznie czynnej** – należy przez to rozumieć definicję zawartą w przepisach szczególnych;
- 15) **działce budowlanej** – należy przez to rozumieć nieruchomości gruntową lub działkę gruntu, której wielkość, cechy geometryczne, dostęp do drogi publicznej oraz wyposażenie w urządzenia infrastruktury technicznej spełniają wymogi realizacji obiektów budowlanych;

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
18.04.2016 r.

Inspektor
Katarzyna Nowakowska

- 16) **terenie usług** – należy przez to rozumieć tereny zabudowy usługowej i gospodarczej związanej z drobną wytwórczością, rzemiosłem handlem, gastronomią itp., o uciążliwości nie przekraczającej granic działki lub wyznaczonego terenu;
- 17) **maksymalnej wysokości** – należy przez to rozumieć definicję zawartą w przepisach szczególnych;
- 18) **zabudowie mieszkaniowej** – należy przez to rozumieć budynek wolnostojący albo budynek w zabudowie bliźniaczej, szeregowej, służący zaspokajaniu potrzeb mieszkaniowych.

§ 4. Plan ustala:

- 1) podstawowe przeznaczenie terenów i zasady ich zagospodarowania wyznaczone liniami rozgraniczającymi i określone symbolami;
- 2) zasady ochrony i kształtowania ładu przestrzennego z określeniem elementów zagospodarowania przestrzennego;
- 3) granice i sposoby zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie ustalonych na podstawie odrębnych przepisów;
- 4) parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu:
 - a) linie zabudowy,
 - b) wielkość powierzchni zabudowy,
 - c) geometrii dachu;
- 5) zasady i warunki podziału nieruchomości z określeniem parametrów uzyskanych działek;
- 6) zasady rozbudowy i budowy systemu komunikacji i infrastruktury technicznej wraz z ich parametrami oraz klasyfikacją ulic;
- 7) szczególne warunki zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu, w tym zakaz zabudowy;
- 8) zasady tymczasowego zagospodarowania, urządzenia i użytkowania terenów;
- 9) stawki procentowe, na podstawie których ustala się opłatę, o której mowa w art. 36 ust. 4.

§ 5. 1. Rysunki planów w skali 1:2000 (załączniki graficzne nr 1 – 10 do uchwały) obowiązują w zakresie:

- 1) granic obszarów objętych planem;
- 2) przeznaczenia terenów wraz z liniami rozgraniczającymi tereny dla różnych funkcji lub o różnych zasadach zagospodarowania;
- 3) linii zabudowy;
- 4) przebiegu dróg publicznych i ich klas.

2. Inne oznaczenia na rysunku planu posiadają charakter informacyjny.

3. Podstawowe formy przeznaczenia i zagospodarowania wyznaczonych terenów oznacza się na rysunku planu symbolami literowymi według ustaleń § 6. Końcowa cyfra arabska przy symbolu wyznaczonego terenu na rysunku planu, określa przeznaczenie terenu, dla którego sformułowano odrębne ustalenia.

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
18.04.2016r.

Z up. Wójta
Inspektor

Katarzyna Nowakowska

Rozdział 2

Ustalenia ogólne dotyczące przeznaczenia i zasad zagospodarowania terenów

§ 6. Ustala się następujące symbole określające w planie podstawowe formy przeznaczenia i zagospodarowania terenów:

- 1) **MN, MN1** tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej (z obiektami towarzyszącymi - garaże, budynki gospodarcze itp.) z usługami;
- 2) **RM** tereny zabudowy zagrodowej (z budynkami mieszkalnymi, inwentarskimi, obiektami i urządzeniami towarzyszącymi itp.);
- 3) **ML** tereny zabudowy rekreacji indywidualnej,
- 4) **U, U1, U2** tereny usług;
- 5) **UA** tereny usług administracji;
- 6) **UK** tereny usług kultu religijnego;
- 7) **UO** tereny usług oświaty;
- 8) **UZ** tereny usług zdrowia;
- 9) **US** tereny usług sportu i rekreacji;
- 10) **UT** tereny usług turystyki i wypoczynku (pensjonatów, hoteli, zajazdów, obiektów gastronomicznych itp.);
- 11) **UW** tereny usług zbiorowego wypoczynku (tereny ośrodków wypoczynkowych, campingów, pól biwakowych, namiotowych itp.);
- 12) **ZK** tereny plażowo – kąpielowe;
- 13) **UR** tereny obsługi rekreacji (drobne usługi handlu, gastronomii, zaplecza socjalnego itp.);
- 14) **RU** tereny obsługi produkcji rolniczej (hodowlanej, sadowniczej, ogrodniczej itp.);
- 15) **UP, UP1** tereny produkcyjne (magazynowe, usług produkcyjnych, rzemieślniczych, wytwórczych, z obiektami i urządzeniami towarzyszącymi itp.);
- 16) **ZC, ZC1** tereny cmentarzy;
- 17) **ZL** tereny lasów;
- 18) **ZLZ** tereny zalesień;
- 19) **ZP, ZP1, ZP2** tereny zieleni urządzonej;
- 20) **ZR** tereny zieleni rekreacyjnej;
- 21) **RM1** tereny rolnicze z ograniczeniem zabudowy
- 22) **R** tereny rolnicze z utrzymaniem istniejącego zagospodarowania;
- 23) **RR** tereny rolnicze z możliwością sezonowych urządzeń do rekreacji
- 24) **RŁ** tereny łąk, pastwisk;
- 25) **WS** tereny wód powierzchniowych (rzeki i zbiorniki wodne);
- 26) **KS** tereny parkingowe i obsługi ruchu komunikacyjnego;
- 27) **KDC** tereny głównego ciągu pieszego;
- 28) **KDG** tereny drogi głównej;
- 29) **KDZ** tereny dróg zbiorczych;
- 30) **KDL** tereny dróg lokalnych;
- 31) **KDD** tereny dróg dojazdowych;
- 32) **KDW** tereny dróg wewnętrznych.

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
18.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
Katarzyna Nowakowska

§ 7. Na terenie objętym planem ustala się:

- 1) tereny, oznaczone na rysunku planu symbolami **MN, MN1, ML, RM, RM1** oraz tereny, na których dopuszcza się lokalizację funkcji mieszkaniowej jako przeznaczenia uzupełniającego, zalicza się do terenów „pod zabudowę mieszkaniową”; tereny, oznaczone symbolem **UO** – zalicza się do terenów „związanych ze stałym lub wielogodzinnym pobytem dzieci i młodzieży”; tereny, oznaczone symbolem **UZ** – usługi zdrowia, zalicza się do terenów „szpitali i domów opieki społecznej”; tereny, oznaczone symbolem **US, UT, UW** – usługi sportu, rekreacji, wypoczynku – zalicza się do terenów „wypoczynkowo-rekreacyjnych poza miastem” w rozumieniu przepisów szczególnych; pozostałe tereny nie są zaliczane do terenów chronionych akustycznie;
- 2) jako tereny przeznaczone pod realizację celów publicznych:
 - a) tereny, oznaczone na rysunku planu symbolem **WS**, pod lokalizację zbiorników wodnych,
 - b) tereny oznaczone na rysunku planu symbolami **KDG, KDZ, KDL, KDD** jako nowe i istniejące drogi publiczne, w parametrach określonych w przepisach szczególnych i w niniejszej uchwale wraz z infrastrukturą techniczną;
- 3) parametry działek budowlanych określone w niniejszej uchwale nie dotyczą urządzeń infrastruktury technicznej, działek przeznaczonych pod drogi oraz działek powstających z podziałów w celu regulacji stanu prawnego, której celem nie jest wydzielanie nowych działek budowlanych;
- 4) dla obiektów budowlanych lub ich fragmentów (będących w dobrym stanie technicznym) znajdujących się pomiędzy linią rozgraniczającą drogi a linią zabudowy dopuszcza się bieżącą konserwację, remonty, przebudowę, nadbudowę bez prawa przekroczenia lica budynku w kierunku drogi, z zakazem rozbudowy, z możliwością realizacji zadaszeń, osłonek, okapów, przeszkleń i zabudowy werand, ganków, wykuszy, balkonów, części wejściowych budynku oraz uzupełnień schodów i podjazdów;
- 5) możliwość realizacji nieprzewidzianej w niniejszym planie infrastruktury technicznej, bądź jej zmiany na wszystkich obszarach w razie wystąpienia takiej potrzeby, pod warunkiem maksymalnego respektowania funkcji danego terenu, zgodnie z przepisami szczególnymi;
- 6) zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów szczególnych, dla których sporządzenie raportu jest obligatoryjne, za wyjątkiem: infrastruktury komunikacyjnej (dróg publicznych i parkingów), infrastruktury technicznej, stacji paliw z parkingami, obiektów przetwórstwa rolno-spożywczego i drzewnego, zalesień o powierzchni powyżej 20 ha, pól kempingowych, wyciągu narciarskiego oraz zbiorników wodnych;
- 7) w terenach oznaczonych symbolem **RU** i **UP** – możliwość lokalizacji urządzeń telefonii komórkowej, przy zastosowaniu przepisów szczególnych, dotyczących realizacji inwestycji, jednak w odległości nie mniejszej niż 250 m od terenów zabudowy zagrodowej **RM** i zabudowy jednorodzinnej **MN**;
- 8) w zakresie zasad tymczasowego zagospodarowania, urządzania i użytkowania terenu ustala się, że do czasu zagospodarowania terenów zgodnie z niniejszym planem, obowiązuje ich wykorzystanie w sposób dotychczasowy;
- 9) kąt położenia granic nowo utworzonych działek budowlanych w stosunku do pasa drogowego taki sam, jak istniejących granic działki podlegającej podziałowi, bądź prostopadły do drogi;
- 10) w zakresie obrony cywilnej, przyjmuje się, iż tereny oznaczone symbolem **R** wyznaczone są na ewakuację mieszkańców z zagrożonych budynków w przypadkach zagrożeń szczególnych, ostrzeżenie mieszkańców o zagrożeniach poprzez użycie syreny alarmowej;
- 11) dopuszcza się lokalizację zabudowy w odległości nie mniejszej niż 1,5 m od granicy z sąsiednią działką budowlaną lub bezpośrednio w granicy działki, z uwzględnieniem warunków technicznych i przepisów szczególnych.

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
13.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
[Podpis]
Katarzyna Nowakowska

CZĘŚĆ III
USTALENIA DOTYCZĄCE GRANIC I ZASAD ZAGOSPODAROWANIA TERENÓW
I OBIEKTÓW PODLEGAJĄCYCH OCHRONIE

Rozdział 4
Ustalenia dotyczące granic i zasad zagospodarowania terenów i obiektów
przyrodniczych podlegających ochronie

§ 42. 1 Na terenie objętym planem ochronie podlegają:

- 1) walory przyrodniczo - krajobrazowe: kompleksy leśne wody podziemne i powierzchniowe, tereny użytków rolnych w zakresie ustalonym w niniejszym planie, przepisach szczególnych i aktach prawnych imiennie odnoszących się do wyodrębnionych terenów i obiektów środowiska przyrodniczego;
- 2) istniejący system powiązań przyrodniczych tworzony przez ciek, przylegające do nich tereny użytków rolnych, łąk, zadrzewień śródpolnych, wód powierzchniowych pełniący funkcje hydrologiczne, klimatyczno- ekologiczne i estetyczno-krajobrazowe;
- 3) udokumentowane złoża kruszywa naturalnego we wsiach Jagodne i Osiny; wszelkie działania inwestycyjne na obszarze lokalizacji złoża należy uzgadniać z odpowiednim organem na podstawie przepisów szczególnych;
- 4) obszary występowania wód podziemnych, we wschodniej i północnej części gminy, w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 420 Wierzbica – Ostrowiec, na których obowiązuje:
 - a) zakaz zmiany przeznaczenia terenów dotychczas chronionych na podstawie przepisów szczególnych,
 - b) zakaz lokalizowania inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w rozumieniu przepisów szczególnych za wyjątkiem: infrastruktury komunikacyjnej, infrastruktury technicznej wraz z zespołami parkingowymi, stacji paliw, obiektów przetwórstwa rolno-spożywczego i drzewnego,
 - c) zakaz odprowadzania ścieków do rowów, cieków i ziemi, jeżeli nie spełniają odpowiednich wymogów określonych w przepisach szczególnych,
 - d) zakaz rolniczego wykorzystywania ścieków i gnojowicy bez regulacji prawnej w tym zakresie;
- 5) obszary w strefie ochrony pośredniej ujęcia wody „Trębowiec”, obejmującym północno-wschodnią część gminy oraz ujęcia „Skarżysko Kościelne” obejmującym południowo – wschodnią część wsi Jagodne, na których obowiązują zakazy:
 - a) odprowadzania ścieków do wód powierzchniowych i gruntu,
 - b) lokalizowanie zakładów przemysłowych i ferm chowu drobiu,
 - c) lokalizowania wysypisk i wylewisk odpadów komunalnych i przemysłowych,
 - d) zakładania cmentarzy i grzebania zwierząt,
 - e) lokalizowania nowych ujęć wody,
 - f) lokalizowania inwestycji szczególnie szkodliwych dla środowiska i zdrowia ludzi wyszczególnionych w przepisach szczególnych.

2. Na terenie objętym planem, ochronie prawnej podlega:

- 1) „Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej”;
- 2) na obszarze, o którym mowa w pkt 1) obowiązują:

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
18.04.2016r.

Z up. Wójta
Inspektor
Katarzyna Nowakowska

- a) zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, utrzymanie meandrów na wybranych odcinkach cieków,
- b) zachowanie śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, niedopuszczenie do ich uproduktywnienia lub też sukcesji,
- c) utrzymanie ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych,
- d) zachowanie i ewentualne odtwarzanie lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych:
- e) ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów,
- f) szczególna ochrona ekosystemów i krajobrazów wyjątkowo cennych, poprzez uznanie ich za rezerваты przyrody, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe i użytki ekologiczne,
- g) zachowanie wyróżniających się tworów przyrody nieożywionej,
- h) zakaz zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką,
- i) zakaz likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych,
- j) zakaz dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka,
- k) zakaz likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych.

3. Na terenie objętym planem, ochronie prawnej podlegają dwa pomniki przyrody:

- 1) dąb bezszypułkowy w Mircu - nr rej. 089;
- 2) odsłonięcie geologiczne we wsi Tychów Stary – nr rej. 196.
- 3) pomniki, o których mowa w pkt 1) i 2) podlegają zachowaniu i ochronie a wszelka działalność związana z nimi i ich otoczeniem wymaga uzgadniania z Wojewódzkim Konserwatorem Przyrody; w ramach tej działalności odpowiednio do rodzaju pomnika obowiązuje:
 - a) zakaz zanieczyszczania terenu i niszczenia gleby,
 - b) zakaz wycinania, uszkodzania i niszczenia drzew,
 - c) zakaz niszczenia skał i zbioru dziko rosnących roślin.

4. Postuluje się objęcie ochroną prawną następujących cennych przyrodniczo i o wysokich walorach kulturowych obiektów:

- 1) grupa drzew pomnikowych w obrębie pozostałości parku podworskiego z XIX w. w Mircu – (wpisanie ich do wojewódzkiego rejestru pomników);
- 2) wyrobiska i hałdy starych kopalni, związanych z eksploatacją rud żelaza w Ostrożance, Tychowie Starym i Mircu.

5. W zakresie ochrony środowiska przyrodniczego, na całym obszarze objętym planem obowiązuje:

- 1) ochrona dziedzictwa przyrodniczego;
- 2) ochrona środowiska i krajobrazu przed:
 - a) zakłócaniem stosunków wodnych (w tym wprowadzenie stref wolnych od zabudowy i ogrodzeń w pasie 3 m od obrzeży cieków i rzek, rowów melioracyjnych oraz tzw. wód pozostałych, z rygiem ochrony zieleni nadwodnej minimum 5 m od górnej krawędzi cieków),
 - b) degradacją gleby i szaty roślinnej,
 - c) zanieczyszczeniem powietrza;

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

28
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
18.04.2016r.

Z up. Wójta
Inspektor
[Podpis]
Katarzyna Nowakowska

- 3) czynna ochrona środowiska poprzez utrzymanie, odnawianie i wzbogacanie zasobów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych;
- 4) zakaz likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
- 5) zakaz wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym lub budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych;
- 6) zakaz dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystywanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybna;
- 7) dopuszcza się lokalizowanie urządzeń służących rozbudowie infrastruktury technicznej oraz obiektów małej architektury;
- 8) zachowanie niezabudowanych pasów ochronnych i odstąpienie w miarę możliwości od zalesień wzdłuż cieków, rzek, rowów melioracyjnych oraz wód pozostałych (o szerokości każdorazowo uzgodnionej z administratorem cieku) w celu umożliwienia administratorowi prowadzenia robót remontowych i konserwacyjnych, a także dla ochrony otuliny biologicznej cieków. Na tych terenach wyklucza się wszelką zabudowę;
- 9) zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w rozumieniu przepisów szczególnych, dla których sporządzenie raportu jest obligatoryjne, za wyjątkiem: infrastruktury komunikacyjnej, infrastruktury technicznej, stacji paliw wraz z zespołami parkingowymi, obiektów przetwórstwa rolno-spożywczego i drzewnego;
- 10) zachowanie i ochronę zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, utrzymanie meandrów na wybranych odcinkach cieków;
- 11) ochrona pomników przyrody polegająca na zakazie wycinania, uszkodzenia, zanieczyszczania terenu w pobliżu obiektu, wzniesienia ognia oraz wznoszenia jakichkolwiek obiektów budowlanych w promieniu 15 m od drzewa;
- 12) szczególna ochrona lasów i zadrzewień, łąk i pastwisk z kępami drzew i krzewów zapewniających ciągłość przyrodniczą tych drzewostanów, stanowiąc również ostoję ptaków i wchodzących w skład korytarza ekologicznego.

6. Na podstawie przepisów szczególnych plan ustala:

- 1) dla terenów leśnych i zadrzewień oznaczonych symbolem ZL:
 - a) prowadzenie gospodarki leśnej na zasadach ekologicznych,
 - b) wprowadzanie rodzimych gatunków drzew,
 - c) zaniechanie regulacji cieków oraz oczyszczania rowów,
 - d) zakaz prowadzenia działalności przemysłowej.
- 2) dla terenów produkcji rolniczej, łąk i pastwisk oznaczonych symbolami R i RŁ:
 - a) zakaz wysypywania, zakopywania i wylewania odpadów i innych nieczystości,
 - b) zakaz uszkodzenia i zanieczyszczania gleby,
 - c) zakaz dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystywanie użytków rolnych i leśnych,
- 3) dla terenów wód powierzchniowych oznaczonych symbolem WS oraz rowów melioracyjnych, oznaczonych symbolem WS.1, ustala:
 - a) rozwój infrastruktury technicznej – szczególnie w zakresie gospodarki wodno-ściekowej,
 - b) zakaz budowy obiektów kubaturowych bezpośrednio przy ciekach oraz w odległości mniejszej niż 3 m od górnych krawędzi skarpy cieków, o ile ustalenia szczegółowe dla poszczególnych typów terenów nie stanowią inaczej i nie jest oznaczony na rysunku planu wymiar linii zabudowy,

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

29
ZŁAZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
18.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
[Podpis]
Katarzyna Nowakowska

- c) zakaz przegradzania cieków stanowiących naturalne miejsca spływu wód i powietrza,
 - d) zakaz wprowadzania do gruntu, cieków i urządzeń melioracyjnych nieoczyszczonych ścieków,
 - e) zachowanie w pobliżu cieków naturalnej roślinności,
 - f) konieczność dokonywania uzgodnień wszystkich planowanych inwestycji kolidujących z wodami powierzchniowymi, rowami melioracyjnymi oraz tzw. wód pozostałych oraz urządzeniami melioracji wodnych z właściwym zarządcą tych urządzeń;
- 4) dla wód podziemnych:
- a) zakaz odprowadzania zanieczyszczonych wód i ścieków do wód powierzchniowych i gruntu,
 - b) zakaz gromadzenia odpadów poza miejscami do tego przeznaczonymi,
 - c) rozwój infrastruktury technicznej – szczególnie w zakresie gospodarki wodno-ściekowej.

7. W zakresie lokalizowania obiektów i urządzeń oraz prowadzenia działalności usługowej i wytwórczej na całym obszarze objętym planem ustala się:

- 1) zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w rozumieniu przepisów szczególnych, dla których sporządzenie raportu jest obligatoryjne, za wyjątkiem: infrastruktury komunikacyjnej, infrastruktury technicznej wraz z zespołami parkingowymi, stacji paliw, obiektów przetwórstwa rolno-spożywczego i drzewnego;
- 2) zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w rozumieniu przepisów szczególnych wymagających sporządzenia raportu;
- 3) zakaz prowadzenia działalności przemysłowej i usługowej powodującej przekroczenie dopuszczalnych poziomów hałasu oraz norm emisji zanieczyszczeń określonych w przepisach szczególnych;
- 4) zakaz wprowadzania do powietrza zanieczyszczeń o charakterze odorowym oraz emisji niezorganizowanej (w szczególności pyłów);
- 5) zakaz wprowadzania do powietrza atmosferycznego zanieczyszczeń w ilościach mogących powodować przekroczenie norm i dopuszczalnych stężeń.

8. Na całym obszarze plan ustala:

- 1) ogrzewanie lokalne budynków ze źródeł ekologicznie czystych, energii odnawialnej oraz innych nośników energii spalanych w urządzeniach o wysokim poziomie czystości emisji z dopuszczeniem ogrzewania przy użyciu tradycyjnych kotłów węglowych na paliwo stałe, posiadających wymagane przepisami atesty względnie świadectwa dopuszczenia do stosowania;
- 2) gromadzenie i selekcje odpadów w urządzeniach przystosowanych do ich gromadzenia;
- 3) zachowanie walorów środowiska przyrodniczego, w tym zieleni znajdującej się na terenie działek, a przede wszystkim zachowania istniejącej zieleni wysokiej, pojedynczych drzew, zadrzewień śródpolnych i przydrożnych oraz zieleni łąkowej; obowiązuje zakaz wycinania drzew oprócz przypadków bezpośredniego zagrożenia lub w zarysie lokalizacji obiektów liniowych i kubaturowych.

9. Na terenie objętym planem znajduje się czynna studnia Nr 3B ujęcia w Trębowcu wraz ze strefą ochrony pośredniej – wewnętrznej o promieniu 46 m oraz zasięgi strefy ochrony pośredniej – wewnętrznej od studni Nr 1 i 1A oraz 2 i 2A ujęcia w Trębowcu (zlokalizowanych poza planem), dla których obowiązują zasady wynikające z przepisów szczególnych.

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

30
**ZAŁOŻONOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
13.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
[Podpis]
Katarzyna Nowakowska

- 2) Mirzec II:
 - mogiła żołnierzy Wojska Polskiego poległych w 1939r. – cmentarz katolicki,
 - mogiła partyzantów i ofiar terroru z 1943 – cmentarz katolicki,
 - pomnik ofiar wojny 1939 – 1945 r. – skwer,
 - mogiły 22 żołnierzy armii niemieckiej, poległych w 1915r.;
 - 3) Tychów Stary:
 - mogiła ofiar egzekucji w 1943 r. – mogiła na skraju lasu
 - mogiła partyzantów z 1944 r. – mogiła w głębi lasu przy drodze do Starachowic.
6. Ustala się zachowanie i ochronę stanowisk archeologicznych podlegających ochronie archeologicznej biernej, oznaczonych na rysunku planu, według poniższych zasad:
- 1) na etapie realizacji inwestycji związanych z pracami ziemnymi w strefach ochrony archeologicznej obowiązuje uzgadnianie wszelkiej działalności inwestycyjnej z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków;
 - 2) prace ziemne na obszarze stref ochrony archeologicznej należy objąć nadzorem lub wyprzedzającymi inwestycje badaniami ratowniczymi prowadzonymi na koszt inwestora;
 - 3) w trakcie prowadzenia prac ziemnych (w tym także na terenach upraw polowych, budowie dróg, uzbrojenia komunalnego, obiektów kubaturowych itp.) przypadkowe odkrycia obiektów archeologicznych – zgodnie z przepisami szczególnymi należy zabezpieczyć a fakt ten zgłosić do Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków;
 - 4) w strefie ochrony archeologicznej obowiązuje zakaz dewastacji terenu poprzez wybiórkę piasku i wszelkie zmiany w ukształtowaniu terenu;
 - 5) prace ziemne należy poprzedzić uzyskaniem pozwolenia w zakresie ochrony zabytków archeologicznych Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.
7. Ustala się ochronę i zachowanie obszarów (śladów - pozostałości) starożytnego górnictwa i hutnictwa:
- 1) wyznaczone na rysunku planu obszary starożytnego górnictwa i hutnictwa we wsiach: Małyszyn, Ostrożanka, Tychów Stary, Tychów Nowy, Mirzec I i Mirzec II podlegają zachowaniu i ochronie;
 - 2) na obszarach, o których mowa w pkt 1) obowiązuje:
 - a) w trakcie prowadzenia prac ziemnych (w tym także na terenach upraw polowych, budowie dróg, uzbrojenia komunalnego, obiektów kubaturowych itp.) przypadkowe odkrycia obiektów archeologicznych – zgodnie z przepisami szczególnymi należy zabezpieczyć a fakt ten zgłosić do Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków,
 - b) zakaz dewastacji terenu poprzez wybiórkę piasku i zmiany w ukształtowaniu terenu,
 - c) w przypadku realizacji ustaleń planu zagospodarowania przestrzennego gminy, kolidujących z istnieniem śladów starożytnego górnictwa i hutnictwa, muszą one być poddane badaniom sondażowym i ratowniczym.

CZĘŚĆ IV

ZASADY OBSŁUGI W ZAKRESIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ I KOMUNIKACJI

Rozdział 6

Ustalenia dotyczące zasad obsługi w zakresie infrastruktury technicznej

§ 44. W zakresie zaopatrzenia w wodę, plan ustala:

1. Źróżdami zaopatrzenia gminy w wodę pitną będą nadal ujęcia wodociągów:
- 1) Nowy Mirów, gm. Mirów – dla miejscowości Osiny Majorat,
- 2) Trębowiec, gm. Iłża – dla pozostałych miejscowości;

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

33
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
18.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
[Podpis]
Katarzyna Nowakowska

2. Adaptacji podlega istniejąca sieć i urządzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę, położone na terenie gminy, tj.:

- 1) studnia nr 5 wodociągu Trębowiec,
- 2) magistrala wodociągowa (istniejąca i realizowana) od stacji wodociągowej Trębowiec do miasta Starachowice,
- 3) sieci wodociągowe obsługujące tereny zainwestowania gminy, a wyprowadzone z wodociągów Trębowiec i Nowy Mirów;

3. Rozdzielcze sieci wodociągowe podlegają rozbudowie dla obsłużenia zabudowy dotychczas niezawodociągowanej i terenów nowych zainwestowań. Nowe odcinki sieci należy lokalizować przede wszystkim w liniach rozgraniczających dróg poza pasami jezdni;

4. Indywidualne źródła zaopatrzenia można dopuścić przejściowo, a docelowo tylko przy znacznym oddaleniu siedliska od głównych koncentracji zabudowy, przy zapewnieniu jakości wody według wymogów określonych przepisami szczególnymi i wystarczającej ilości wody;

5. Rozbudowę wodociągów należy realizować równocześnie z rozwiązywaniem gospodarki ściekowej;

6. Realizację rozbudowy wodociągów należy prowadzić z uwzględnieniem wymagań:

- 1) przeciwpożarowych, w tym w zakresie lokalizacji hydrantów nadziemnych,
- 2) obrony cywilnej, w szczególności:
 - a) zapewnienia odpowiedniej ochrony sanitarnej w strefie ujęć wody,
 - b) zapewnienia hermetyczności głowicy odwiertu i obudowy studni dla ochrony przed opadem radioaktywnym i skażeniami chemicznymi,
 - c) zapewnienia niezawodności funkcjonowania systemów i urządzeń technicznych, w tym stosowania przewoźnych agregatów prądotwórczych,
 - d) zapewnienia awaryjnego zaopatrzenia w wodę ludności i obiektów użyteczności publicznej mających istotne znaczenie dla funkcjonowania życia gospodarczego i społecznego gminy (studnie awaryjne, przerzuty wody pitnej między poszczególnymi sołectwami, dowóz z sąsiednich gmin itp.).

§ 45. W zakresie odprowadzania ścieków sanitarnych, plan ustala:

- 1) odprowadzanie ścieków bytowo-gospodarczych poprzez realizację zorganizowanego zbiorowego systemu kanalizacyjnego do komunalnej oczyszczalni ścieków w Starachowicach;
- 2) realizowany system sieci kanałów oraz kolektor odprowadzający ścieki do oczyszczalni pracować będą w systemie grawitacyjno-pompowym;
- 3) kanalizacją ściekową objąć w zasadzie wszystkie tereny zainwestowań istniejących oraz nowych przewidzianych w planie;
- 4) ścieki odprowadzane do kanalizacji zbiorczej spełniać muszą warunki obowiązujących w tym zakresie przepisów, ewentualne ścieki przemysłowe muszą być wstępnie podczyszczane na terenach zakładów je wytwarzających;
- 5) do czasu objęcia poszczególnych terenów siecią kanalizacyjną, jako rozwiązanie tymczasowe przewiduje się szczelne zbiorniki bezodpływowe z wywozem ścieków do punktu zlewnego, bądź oczyszczalnie przydomowe przy odpowiednich warunkach gruntowo-wodnych;
- 6) docelowe utrzymanie rozwiązań indywidualnych można dopuścić jedynie po uzasadnieniu ekonomicznym, gdy jest to spowodowane np. znacznym oddaleniem obiektu od głównych koncentracji zabudowy. Rozwiązania te nie mogą powodować zanieczyszczenia wód powierzchniowych bądź gruntowych.

§ 46. W zakresie odprowadzania wód opadowych, plan ustala:

- 1) podstawową formą odprowadzania wód opadowych i roztopowych będzie spływ powierzchniowy;
- 2) ścieki deszczowe z terenów i powierzchni, z których spływ może stanowić zagrożenie dla środowiska (stacje paliw, parkingi, tereny przemysłowo-magazynowe itp.) będą ujmowane w lokalne systemy kanalizacji deszczowej i mechanicznie oczyszczane z piasku, substancji ropopochodnych i zawiesin przed wprowadzeniem do odbiornika;

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

34
**ZAZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
18.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
Katarzyna Nowakowska

- 3) jakość wód opadowych odprowadzanych do wód powierzchniowych lub do gruntu spełniać musi wymagania obowiązujących w tym zakresie przepisów szczególnych.

§ 47. W zakresie zaopatrzenia w gaz przewodowy, plan ustala:

- 1) utrzymuje się istniejące układy zaopatrzenia gminy gazem średniego ciśnienia zasilane z dwóch kierunków, tj.
 - a) ze stacji redukcyjno-pomiarowej I^o zlokalizowanej w Starachowicach przy granicy z gminą Mirzec, skąd zasilane są miejscowości: Tychów Stary, Tychów Nowy, Mirzec z przysiółkami i Gadka,
 - b) z systemu gazowniczego w gminie Iłża, obsługującego miejscowości: Małyszyn Górny, Małyszyn Stary, Ostrożanka i Krzewa;
- 2) miejscowości: Jagodne, Mirzec-Majorat, Trębowiec i Osiny przewiduje się zaopatrzyć w gaz poprzez rozbudowę systemu wyprowadzonego ze Starachowic;
- 3) budowa sieci gazowych w liniach rozgraniczających dróg poza pasami jezdni, w uzgodnieniu z zarządcą drogi i na warunkach określonych przez właściwy zakład gazowniczy, oraz zgodnie z aktualnymi przepisami określającymi warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe;
- 4) o realizacji sieci gazowej do poszczególnych terenów decydować będą względy ekonomiczne i zainteresowania odbiorców. Do czasu realizacji sieci gazu przewodowego oraz dla odbiorców nieobjętych programem gazyfikacji, będzie nadal stosowany gaz płynny w butlach.

§ 48. W zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną, plan ustala:

1. Utrzymuje się istniejące urządzenia i linie elektroenergetyczne, w tym:
 - 1) nie biorące bezpośredniego udziału w systemie zasilania gminy:
 - a) odcinek linii elektroenergetycznej relacji Rożki – Niziny, wybudowanej na napięciu 220 kV a użytkowanej obecnie jako linia 110 kV wraz ze strefą oddziaływania o szerokości po 34 m od osi linii,
 - b) dwa odcinki dwutorowej linii elektroenergetycznej o napięciu 110 kV relacji Rożki – Iłża – Starachowice ze strefą oddziaływania po 20 m od osi poszczególnych linii,
 - c) dwie napowietrzne linie o napięciu 15 kV z GPZ 110/15 kV w Starachowicach do ujęcia wody Trębowiec ze strefą ochronną po 7,5 m od osi linii;
 - 2) obsługujące bezpośrednio gminę:
 - a) linie napowietrzne 15 kV ze strefą po 7,5 m, wyprowadzone z GPZ-ów położonych poza terenem gminy Mirzec,
 - b) stacje transformatorowe 15/0,4 kV,
 - c) linie niskiego napięcia i linie oświetlenia dróg i ulic.
2. Zasilanie w energię elektryczną poszczególnych odbiorców i obiektów gminy z istniejącej rozdzielczej napowietrznej sieci średniego napięcia 15 kV i z lokalnych podlegających rozbudowie sieci niskiego napięcia 0,4 kV, wyprowadzonych ze stacji transformatorów-rozdzielczych 15/0,4 kV.
3. Modernizacja i rozbudowa urządzeń trafostacji i linii elektroenergetycznych, w tym linii oświetlenia dróg i ulic, oraz usunięcia ewentualnych kolizji z planowanym zagospodarowaniem, prowadzona będzie w miarę narastania potrzeb, przez właściwy zakład energetyczny.
4. Lokalizacja linii elektroenergetycznych, w tym linii oświetlenia ulic w pasach drogowych, poza jezdnią, a poza liniami rozgraniczającymi dróg tylko po zapewnieniu służebności gruntowej.
5. Ewentualna potrzeba wykonania nowych stacji transformatorowych 15/0,4 kV z odcinkami linii zasilających 15 kV nie będzie wymagała zmiany niniejszego planu, przy zachowaniu wymaganych odległości wolnych od zabudowy, odpowiedniej powierzchni działki trafostacji (ok. 2 x 3 m) i bezpośredniego do niej dojazdu z drogi publicznej. Plan dopuszcza sytuowanie tych stacji (zwłaszcza kontenerowych) w liniach rozgraniczających dróg.
6. W strefach oddziaływania pól elektromagnetycznych od napowietrznych linii elektroenergetycznych, plan ustala:
 - 1) zakaz lokalizacji budynków mieszkalnych i innych o charakterze chronionym,
 - 2) możliwość zagospodarowania terenu strefy jako powierzchnia biologicznie czynna bądź

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

35
ZAZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
18.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
[podpis]
Katarzyna Nowakowska

- rolnicza,
- 3) możliwość lokalizowania innych obiektów po uzgodnieniu z właściwym zakładem energetycznym.

§ 49. W zakresie zaopatrzenia w ciepło, plan ustala:

- 1) zaopatrzenie w energię ciepłą ze źródeł lokalnych;
- 2) zaopatrzenie planowanych obiektów z ekologicznych nośników energii, tj. prądu elektrycznego, gazu po dokończeniu gazyfikacji, oleju niskosiarkowego bądź innych nośników spalanych w urządzeniach o wysokim poziomie czystości emisji, jak również z energii odnawialnej;
- 3) sukcesywne eliminowanie istniejących nie ekologicznych kotłowni na paliwa węglowe i zakaz ich odtwarzania;
- 4) prowadzenie prac termo modernizacyjnych w obiektach istniejących dla ograniczenia potrzeb ciepłych.

§ 50. W zakresie obsługi telekomunikacyjnej, plan ustala:

- 1) utrzymuje się istniejące na obszarze gminy urządzenia i linie telekomunikacyjne, tj.:
 - a) centralę telefoniczną w Mircu,
 - b) linię światłowodową relacji Starachowice – Mirzec – Radom,
 - c) napowietrzno-kablowe sieci rozdzielcze telefoniczne wyprowadzone z central w Mircu, Starachowicach i Grzybowej Górze, gm. Skarżysko Kościelne,
 - d) przekaźnik telefonii komórkowej zlokalizowany na gruntach wsi Mirzec I;
- 2) zaopatrzenie w łącza telefoniczne z istniejącej linii światłowodowej oraz istniejących i projektowanych sieci kablowych lokalizowanych w liniach rozgraniczających dróg poza pasami jezdni;
- 3) obsługa elementów za pośrednictwem indywidualnych podłączeń stacjonarnych i aktywacji telefonów komórkowych;
- 4) szczegółowe warunki rozwoju infrastruktury telekomunikacyjnej określają operatorzy sieci z systemów z gestorem terenu i zarządcą dróg;
- 5) wszelkie realizacje prowadzone w bezpośrednim sąsiedztwie linii światłowodowej międzymiastowej ułożonej wzdłuż drogi wojewódzkiej, wymagają uzgodnienia z Głównym Urzędem Telekomunikacji Międzymiastowej;
- 6) możliwość sytuowania urządzeń telefonii komórkowej w terenach obsługi produkcji rolnej – RU, oraz w terenach produkcyjnych i magazynowych – UP, przy stosowaniu przepisów szczególnych, dotyczących realizacji inwestycji, oraz przy zachowaniu odległości nie mniejszej niż 250 m od terenów przeznaczonych pod zabudowę zagrodową RM, oraz zabudowę mieszkaniową jednorodzinną MN.

§ 51. W zakresie gospodarki odpadami, plan ustala:

- 1) utrzymuje się istniejące rozwiązania gospodarki odpadami komunalnymi, polegające na ich gromadzeniu w kontenerach i pojemnikach, a następnie wywóz przez wyspecjalizowane firmy na zorganizowane składowisko w Marcinkowie, gm. Wąchock;
- 2) obowiązek:
 - a) dopilnowania, aby każda nieruchomość była wyposażona w urządzenia utrzymywane w odpowiednim stanie sanitarnym i porządkowym, a służące do gromadzenia odpadów komunalnych,
 - b) poszerzenia zakresu segregacji odpadów w miejscach zbiórki,
 - c) współdziałania z innymi gminami dot. utworzenia planowanego Rejonowego Zakładu Gospodarki Odpadami (poza terenem gminy Mirzec);
- 3) w przypadku powstawania odpadów z grupy niebezpiecznych, które ze względu na pochodzenie, skład chemiczny, biologiczny bądź inne właściwości mogą stanowić zagrożenie dla ludzi bądź środowiska, obowiązek czasowego przechowywania w szczelnych pojemnikach na terenie własnej nieruchomości i transportowania do zakładów przetwórczych, a części nie nadające się do wykorzystania – na miejsca składowania, specjalnie dla tych odpadów

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

36
Z A ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
18.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
[Podpis]
Katarzyna Nowakowska

- wyznaczone;
- 4) w zakresie działań dotyczących ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów, ich selektywnej zbiórki, transportu, odzysku i unieszkodliwienia (w tym odpadów niebezpiecznych, wielkogabarytowych, budowlanych itp.) obowiązują ustalenia przyjęte w Gminie, na podstawie przepisów szczególnych.

Rozdział 7

Ustalenia dotyczące zasad obsługi w zakresie komunikacji

§ 52. 1. W zakresie komunikacji, plan ustala:

- 1) układ drogowo – uliczny tworzyć będą drogi i ulice:
- a) główne – G
 - b) zbiorcze – Z
 - c) lokalne – L
 - d) dojazdowe – D
 - e) wewnętrzne – W;

2. Drogi i ulice główne i zbiorcze stanowią będą podstawowy układ drogowo – uliczny gminy. Drogi i ulice lokalne, dojazdowe oraz wewnętrzne tworzyć będą sieć drogową uzupełniającą zapewniając bezpośrednią obsługę terenów i obiektów. Niektóre drogi lokalne pełnić będą również ważne funkcje w układzie podstawowym gminy.

3. Wprowadza się zasadę, że dla poszczególnych terenów oraz wchodzących w ich skład działek, zarówno istniejących jak i nowych obsługa komunikacyjna powinna być zapewniona poprzez zjazdy z dróg dojazdowych, lokalnych i wewnętrznych a w drugiej kolejności z dróg zbiorczych.

§ 53. Plan ustala dla poszczególnych dróg, oznaczonych na rysunku planu, następujące warunki funkcjonalno-techniczne:

- 1) dla dróg głównych:

Lp.	Symbol odcinka drogi, oznaczony na rysunku planu	Kategoria drogi (zarządca drogi)	Klasa drogi	Szerokość w liniach rozgraniczających [m]	Szerokość jezdni [m]	Uwagi
1.	1KDG	droga wojewódzka nr 744	droga główna	25,0	7,0	Zawężenie linii rozgr.do 20 m w centralnej, zainwestowanej części wsi Mirzec I i II, Tychów Stary ze względu na istniejącą zwartą zabudowę po obydwu stronach drogi. Poszerzenia linii rozgraniczającej (do 37 m) w rejonie skrzyżowań, nasypów i utrudnień wynikających z warunków terenowych, we wsi Mirzec I, Osiny, Trębówiec

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
18.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
Katarzyna Nowakowska

2) dla dróg zbiorczych:

Lp.	Symbol odcinka drogi, oznaczony na rysunku planu	Kategoria drogi (zarządca drogi)	Klasa drogi	Szerokość w liniach rozgraniczających [m]	Szerokość jezdni [m]	Uwagi
1	1KDK	droga powiatowa nr 0557 T	droga zbiorcza	20,0	7,0	Zawężenie linii rozgr. do 18 m, ze względu na istniejącą zabudowę w rejonie skrzyżowania z 1KDK we wsi Mirzec I.
2	2KDK	droga powiatowa nr 0563 T	droga zbiorcza	20,0	7,0	Zawężenie linii rozgr. do 16 m ze względu na istniejącą zwartą obustronną zabudowę drogi we wsi Mirzec I.
3	3KDK	droga powiatowa nr 0567 T	droga zbiorcza	20,0	7,0	

3) dla dróg lokalnych

Lp.	Symbol odcinka drogi, oznaczony na rysunku planu	Kategoria drogi (zarządca drogi)	Klasa Drogi	Szerokość w liniach rozgraniczających [m]	Szerokość jezdni [m]	Uwagi
1	1 KDL	droga gminna nr 002176 T	lokalna	15,0	7,0	
2	2 KDL	droga gminna nr 002173 T	lokalna	12,0	7,0	
3	3 KDL	droga gminna nr 002164 T	lokalna	12,0	7,0	
4	4KDL	droga gminna nr 002172 T	lokalna	15,0	7,0	
5	5KDL	droga gminna nr 002170 T	lokalna	12,0	7,0	
6	6KDL	droga powiatowa nr 0560 T	lokalna	12,0	7,0	
7	7KDL	droga powiatowa nr 0564 T	lokalna	15,0	7,0	
8	8KDL	droga gminna nr 002174 T	lokalna	15,0	7,0	Zawężenie linii rozgr. do 12 m na odcinku od drogi 10KDL w kierunku wschodnim

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
13.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
Katarzyna Nowakowska

9	9KDL	droga gminna	lokalna	15,0	7,0	
10	10KDL	droga gminna nr 002167 T	lokalna	15,0	7,0	Zawężenie linii rozgr. do 12 m w rejonie skrzyżowania z 1KDG, ze względu na istniejącą zabudowę
11	11KDL	droga powiatowa nr 0569 T	lokalna	12,0	7,0	
12	12KDL	droga gminna nr 002168 T	lokalna	15,0	7,0	
13	13KDL	droga gminna	lokalna	12,0 – 15,0	7,0	
14	14KDL	droga gminna nr 002169 T	lokalna	12,0	7,0	
15	15KDL	droga powiatowa nr 0571 T	lokalna	15,0	7,0	Zawężenie linii rozgr. do 12m, ze względu na istniejącą zabudowę we wsi Osiny
16	16KDL	droga gminna	lokalna	12,0	7,0	
17	17KDL	droga powiatowa nr 0565 T	lokalna	15,0	7,0	Zawężenie linii rozgr. do 12m ze względu na istniejącą zabudowę we wsi Ostrożanka i Tychów Nowy
18	18KDL	droga gminna nr 002165 T	lokalna	12,0	7,0	
19	19KDL	droga gminna nr 002166 T	lokalna	12,0	7,0	
20	20KDL	droga gminna nr 002179 T	lokalna	12,0	7,0	
21	21KDL	droga powiatowa nr 0568 T	lokalna	15,0	7,0	Zawężenie linii rozgr. do 12 m ze względu na istniejącą zabudowę we wsi Małyszyn
22	22KDL	droga powiatowa nr 0559 T	lokalna	15,0	7,0	Zawężenie linii rozgr. do 12 m ze względu na istniejącą zabudowę w rejonie skrzyżowania z 1KDG.
23	23KDL	droga gminna	lokalna	12,0	7,0	
24	24KDL	droga powiatowa nr 0558 T	lokalna	18,0	7,0	
25	25KDL	droga powiatowa nr 0566 T	lokalna	18,0	7,0	
26	26KDL	droga powiatowa nr 0561 T	lokalna	12,0	7,0	

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

39
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
13.04.2016r.

Z up. Wójta
Inspektor
[Podpis]
Katarzyna Nowakowska

27	27KDL	droga gminna projektow.	lokalna	12,0	7,0	
28	28KDL	droga gminna projektow.	lokalna	15,0	7,0	
29	29KDL	droga gminna projektow.	lokalna	12,0	7,0	
30	30KDL	droga gminna projektow.	lokalna	15,0	7,0	

- 4) dla dróg dojazdowych KDD, ustala się następujące warunki funkcjonalno-techniczne:
 - a) dla dróg, przebiegających w terenach zabudowanych szerokość docelowa w liniach rozgraniczających wynosi minimum 10,0 m, za wyjątkiem punktowych przewężeń ze względu na istniejące uwarunkowania, zwartą zabudowę, wartościowe zagospodarowanie, trudne warunki terenowe itp.,
 - b) dla dróg, przebiegających poza terenem zabudowy szerokość docelowa w liniach rozgraniczających wynosi minimum 12,0 m,
 - c) szerokość jezdni minimum 6,5 m;
- 5) w szczególnie uzasadnionych przypadkach, możliwe są odstępstwa od wyżej wymienionych zasad i parametrów (pkt 1 – 4), na podstawie warunków technicznych określonych przez zarządcę drogi;
- 6) drogi oznaczone na rysunku planu symbolem KDW stanowią drogi niepubliczne wewnętrzne; utrzymuje się je jako istniejące (w obecnych parametrach), a projektowane winny posiadać szerokość minimum 6,0 m, natomiast teren głównego ciągu pieszego, oznaczony na rysunku planu symbolem KDC, zaliczony do niepublicznych dróg wewnętrznych winien posiadać szerokość minimum 8 m;
- 7) pozostałe drogi niewyznaczone na rysunku planu lub nieoznaczone symbolem literowym na terenach leśnych, rolnych oraz dojazdy do nich - utrzymuje się zgodnie z ich istniejącym przebiegiem;
- 8) dla terenów zabudowy zagrodowej i mieszkaniowej rozproszonej zachowuje się istniejącą obsługę komunikacyjną, nieoznaczoną symbolem na rysunku planu;
- 9) dopuszcza się budowę dróg wewnętrznych nieoznaczonych na rysunku planu, pod warunkiem lokalizacji na własnej działce.

§ 54. Na terenach przeznaczonych pod drogi publiczne, ustala się następujące zasady zagospodarowania:

- 1) zaleca się lokalizację chodników po obu stronach jezdni w liniach rozgraniczających ulic przebiegających przez tereny zabudowane;
- 2) w liniach rozgraniczających ulic możliwość lokalizowania elementów małej architektury, jak słupy ogłoszeniowe, ławki i elementy dekoracyjne itp.;
- 3) w liniach rozgraniczających ulic możliwość lokalizacji zieleni z zachowaniem pola wymaganej widoczności;
- 4) lokalizacja sieci i urządzeń infrastruktury technicznej na warunkach określonych w przepisach szczególnych i w porozumieniu z zarządcą drogi;
- 5) lokalizacja infrastruktury technicznej – wodociągów, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, gazociągu, telekomunikacji i energetyki na obrzeżach linii rozgraniczających dróg;
- 6) możliwa jest lokalizacja urządzeń komunikacyjnych związanych z obsługą ruchu w tym przystanków komunikacji publicznej, parkingów i sygnalizacji drogowej pod warunkiem

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
18.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
[Podpis]
Katarzyna Nowakowska

spełnienia przepisów szczególnych i uzyskania zgody zarządcy drogi, za wyjątkiem odcinków dróg o minimalnej szerokości w liniach rozgraniczających.

§ 55. Plan ustala linie zabudowy dla poszczególnych kategorii dróg na terenach przeznaczonych do zainwestowania, zgodnie z rysunkiem planu, a na terenach niezainwestowanych, o ile wynika to z ustaleń szczegółowych, na podstawie przepisów szczególnych.

§ 56. Ustala się parametry ścieżek rowerowych w ramach szerokości w liniach rozgraniczających ulic o klasie zbiorczej, lokalnej i dojazdowej – za wyjątkiem odcinków dróg o minimalnej szerokości w liniach rozgraniczających - zgodnie z przepisami szczególnymi z uwzględnieniem:

- 1) minimalnej szerokości ścieżki jednokierunkowej - 1,5 m, dwukierunkowej - 2,0 m, dwukierunkowa z ruchem pieszym – 3,5 m;
- 2) uszczegółowienia lokalizacji ścieżki rowerowej na etapie sporządzenia projektu budowlanego za zgodą zarządcy drogi i ulicy;
- 3) możliwości zmiany przebiegu ścieżki rowerowej, nie spowoduje zmiany ustaleń niniejszej uchwały.

§ 57. Obowiązuje, dla nowej zabudowy, zapewnienie pełnych potrzeb parkingowych dla samochodów osobowych na działce, przy czym w odniesieniu do poszczególnych funkcji i przeznaczenia terenu, ustala się:

- 1) dla funkcji mieszkaniowej jednorodzinnej, zagrodowej, rekreacyjnej - minimum 2 stanowiska na działkę budowlaną, wliczając w to miejsce w garażu;
- 2) dla funkcji usług oraz administracji, zdrowia, kultu religijnego, oświaty - minimum 1 stanowisko na 100 m² powierzchni użytkowej, nie mniej niż 5 stanowisk na jeden obiekt;
- 3) dla funkcji usług sportu i rekreacji, turystyki i wypoczynku, usług zbiorowego wypoczynku, terenów plażowych - minimum 1 stanowisko na 20 użytkowników,
- 4) dla funkcji usługowej:
 - a) gastronomicznej: minimum 1 stanowisko na każde 4 miejsca konsumenckie,
 - b) hotelowej: minimum 1 stanowisko na każde 5 miejsc noclegowych,
 - c) handlowej: minimum 1 stanowisko na każde 40 m² powierzchni sprzedaży, przy czym nie mniej niż 2 stanowiska na obiekt,
 - d) obsługi rekreacji: minimum 1 stanowisko na każde 30 m² powierzchni sprzedaży, przy czym nie mniej niż 2 stanowiska na obiekt;
- 5) dla funkcji produkcyjnej, obsługi produkcji rolniczej, magazynowej – minimum 4 stanowisk na 10 zatrudnionych;
- 6) obowiązuje zapewnienie dodatkowego stanowiska przeznaczonego dla osoby niepełnosprawnej, zgodnie z przepisami szczególnymi.

§ 58. Na terenach przeznaczonych dla obsługi ruchu samochodowego i pasażerskiego, oznaczonych na rysunku planu symbolem KS, za zgodną z planem uznaje się lokalizację parkingów, miejsc postojowych, stacji paliw, stacji obsługi samochodów itp.

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

41
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
18.04.2016 r.

Z up. Wójta
Inspektor
[Podpis]
Katarzyna Nowakowska

CZĘŚĆ V USTALENIA KOŃCOWE

§ 59. 1. Stawkę procentową służącą naliczeniu opłaty z tytułu wzrostu wartości nieruchomości, w związku z uchwaleniem planu, ustala się następująco:

- 1) 25 % - dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolami: MN, MN1, RM, RM1, ML;
- 2) 20 % - dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolami: U, U1, U2, UP, UP1;
- 3) 10 % - dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolami: US, UT, UW, ZK, UR, RU, ZR - przy czym nie dotyczy to znajdujących się w tych terenach działek, które posiadają opis użytku rozpoczynający się od litery „B” (według państwowej ewidencji gruntów).

2. Dla pozostałych terenów, w tym przeznaczonych pod realizację celów publicznych – powyższej stawki, nie ustala się.

§ 60 Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Mirzec.

§ 61 Uchwała wchodzi w życie po upływie 30 dni od ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego.

URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

18.04.2016

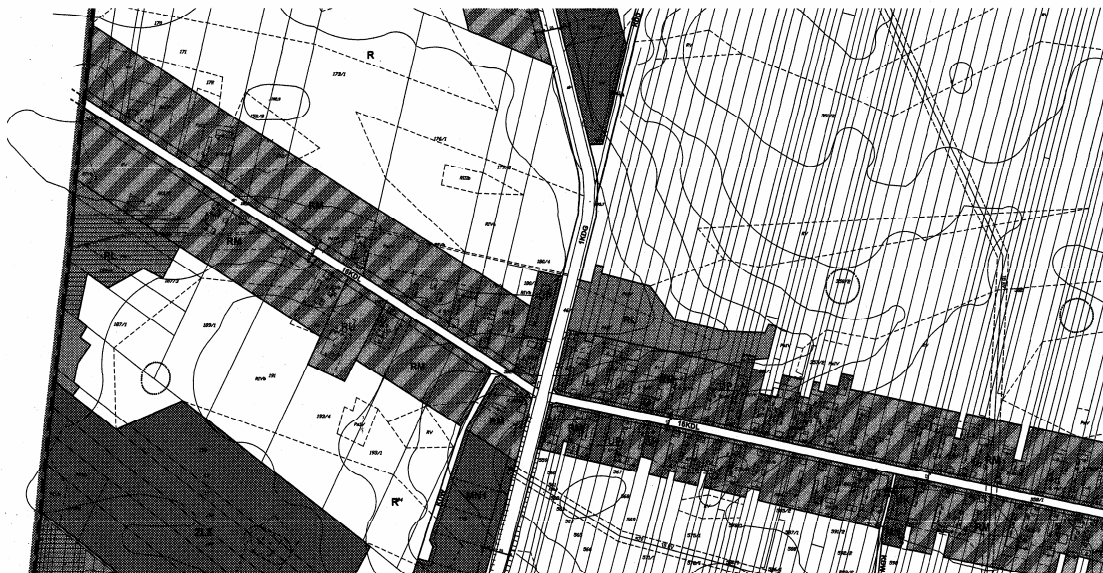
Z up. Wójta
Inspektor

Katarzyna Nowakowska

RADA GMINY
Przewodniczący Rady Gminy w Mirzcu
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie

PRZEWODNICZĄCY
Rady Gminy w Mirzcu
mgr Jan Kruk

- W.4.45 - 1:500 n.p.p. gminy Nierze, dla dr. nr 558/1 i 132 w obr. geod. Osiny



URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, ul. Gł. 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

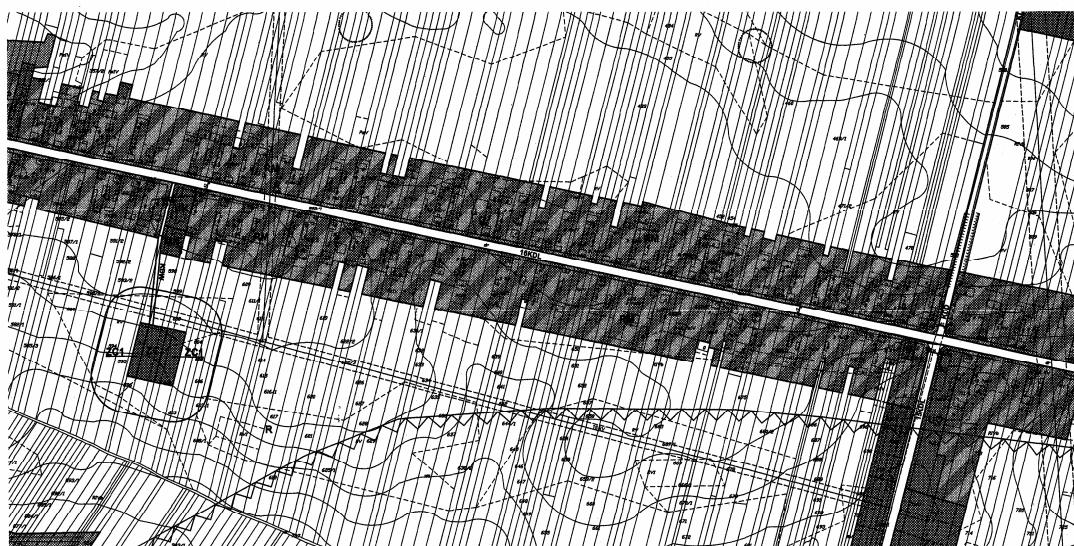
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
13.04.2016r.

Załącznik do pisma
nr 13.04.2016r.
Znak 000540050/16.2016
z dnia 13.04.2016r.

Z up. Wójta
Inspektor
Katarzyna Nowakowska

Skala 1:4000

- W.4.45 - 1:500 n.p.p. gminy Nierze, dla dr. nr 558/1 i 132 w obr. geod. Osiny



URZĄD GMINY
MIRZEC
27-220 Mirzec, ul. Gł. 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
13.04.2016r.

Załącznik do pisma
nr 13.04.2016r.
Znak 000540050/16.2016
z dnia 13.04.2016r.

Z up. Wójta
Inspektor
Katarzyna Nowakowska

Skala 1:4000

SKALA 1:2000



**URZĄD GMINY
MIRZEC**
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

Załącznik do pisma
nr 3
Znak GSR.M.0747.16.2016
z dnia 18.04.2016r.














Z up. Wójta
Inspektor
Katarzyna Nowakowska

ELEMENTY INFORMACYJNE

	GRANICA OBSZARU
	GRANICA OBSZARU OBJĘTEGO PLANEM
	LINIE OGRANICZAJĄCE TERENY O RÓŻNYM PRZEDMACZENIU
	NIEPRZEDMACZALNA LINIA ZASŁOWY
	NIEPRZEDMACZALNA LINIA ZASŁOWY DLA NOWYCH OBSZARÓW
	NIEPRZEDMACZALNA LINIA ZASŁOWY

 BUSOWE PODZIAŁY NA DZIAŁKI BUDOWLANE
 LINE ROZDZIELAJĄCE POZA OBSZAREM PLANU
 OBIEKTY BUDOWLANE (KAPLICOZŁ, KRZYŻE, POMNIKI)

PRZEZNACZENIE TERENU

	TERENY ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNOKOŚCIOWEJ
	TERENY ZABUDOWY ZABUDOWEJ
	TERENY URSŁU
	TERENY URSŁU KULTURY RELIGIJSNEJ
	TERENY URSŁU OBYWATY
	TERENY PRODUKCJI ROLNICZEJ
	TERENY PRODUKCJI INNE
	TERENY ORIENTACJI
	TERENY LASÓW
	TERENY ZALĘSIE
	TERENY ROLNICZE I OGRANICZENIE ZABUDOWY
	TERENY ROLNICZE
	TERENY LĄK

INFRASTRUKTURA TECHNICZNA


 ISTNIEJĄCA LINA ELEKTROENERGETYCZNA 110 KV WRAZ ZE STĘPĄ,
 ISTNIEJĄCE LINIE ELEKTROENERGETYCZNE 15 KV WRAZ ZE STĘPĄ,
 STAGIE TRANSFORMATOROWE
 GRANICA TERENU ZWYKRETKOWEGO DLA UŻECIA TROJCIKOWE

ŚRODOWISKO KULTUROWE

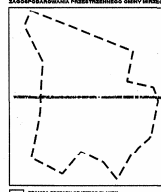
 NLM

ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE

SKŁADNIKI PRZETWORZENIA

	GRANICA OBSZARU CHRONIONEGO KRAJOWIECZU "GOLNY KAMIEŃNIK"
	ZŁOŻA O ZABOJACH UDOLNOKONTOWANYCH
	ZAMÓW WPLYW ODWOZOWA ZŁOŻA "WIERZCHA"
	WSTĘPIAJĄCE STUJENIE WIERZCHÓW
	STĘPIA OCHRONY POŚREDNIEJ UJĘCIA TRZEDOWIE - ZEMDZETNA
	PAS IZOLACYJNY OD OMBENTARZA
	OBZARY ZEMELOROWANE
	ZŁOŻA O ZABOJACH PRAPRZYKTYWIZYJNYCH

WYRYS Z STUDIUM UMARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW



GRANICA OBSZARU OBJĘTEGO PLANEM

SKALA 1:2000

**URZĄD GMINY
MIRZEC**
27-220 Mirzec, tel. 041 271 30 33
woj. świętokrzyskie
Regon 000540050

Załącznik do pisma
nr 2
Znak GSR.116747.15.2016
z dnia 18.04.2016r.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Z up. Wójta
Inspektor
Katarzyna Nowakowska

ELEMENTY OBOWIAZUJĄCE

ELEMENTY INFORMACYJNE

 GRANICA GIEŁY
 GRANICA OBSZARU OBJĘTEGO PLANEM
 LINIE ROZGRANICZAJĄCE TERENY O RÓŻNYM PRZEZNACZENIU
 NIEPRZEKRACZALNA LINIA ZABUDOWY

-  SUGEROWANE POZIOMY I NA GŁĘBOKI BUDOWLANE
-  LINE PROGRAMUJĄCE POZA OGRZANIE PLANU
-  PUNKT WIDOKOWY
-  OBRZĄD HISTORYCZNEGO GÓRNICTWA
-  CIĄGI PIESZO - JEZDNE
-  RÓWY MELIORACYJNE

PRZEZNACZENIE TERENU

	TERENY ZABUDOWY MIESZKAWOWEJ / JEDYNOGODZINNEJ
	TERENY ZABUDOWY ZABRODOWEJ
	TERENY ZABUDOWY REKREACJI INDYWIDUALNEJ
	TERENY USŁUG OŚMIETNI
	TERENY USŁUG SPORTU / REKREACJI
	TERENY PRODUKCJI ROLNICZEJ
	TERENY PRODUKCYJNE
	TERENY LASÓW
	TERENY ZALĘSIEŃ
	TERENY ROLNICZE
	TERENY WODNOŚĆ Z WODNIARSTWA I OKALAJĄCYCH BEZODNOWNYCH UDZIAŁÓW DO KRAJOWA
	TERENY ŁĄK
	TERENY WÓD POWIERZCHNIOWYCH (RZĘK) I ZBIORNIKÓW WODNYCH

INFRASTRUKTURA TECHNICZNA

ISTNIEJĄCE LINIE ELEKTROENERGETYCZNE 15 KV WRAZ ZE STREFĄ
STACJE TRANSFORMATOROWE

ŚRODOWISKO KULTUROWE

114

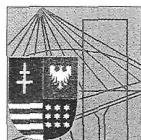
ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE

	GRANICA OBSZARU CHROMOMELO KRAJOBRAZU "DOLINY KARZENNEJ"
	GRANICA DŁUGIEJ STREFY OCHRONY GZWP NR 425
	GRANICA ŚLÓWNEGO ZBIORNIKA WÓD POZIOMYCH WIEŻICA-OSTROWIEC (GZWP NR 426)
	ZŁOŻA O ZASOBAH UDOKUMENTOWANYCH
	ZŁOŻA O ZASOBAH PERSPEKTYWICZNYCH
	OBZARZY TMELIOWANE

WYRYS ZE STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW
ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY MIKULICE

GRANICA OBSZARU OBJĘTEGO PLANEM

ZAŁĄCZNIK NR2



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt SK-0054-0028(2)/07

Kielce dnia 31.12.2007 r.

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 2001r., Nr 5, poz. 42 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2006r., Nr 156, poz. 1118*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2006r., Nr 83, poz. 578*)

Świętokrzyska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

nadaje

Panu Andrzejowi Adamowi Gała
magistrowi inżynierowi budownictwa
urodzonemu dnia 14 maja 1960 roku w Starachowicach

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0138/POOD/07

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

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

Pouczenie

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

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Adam Gała
ul. Myśliwska 40A
27-200 Starachowice
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający
OKK SIIB

dr inż. Stefan Szalkowski

mgr inż. Edmund Pieniążek

mgr inż. Józef Piwko

Pan Andrzej Adam Gała

**Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych
w specjalności drogowej
do projektowania bez ograniczeń**

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

II. Na mocy § 15 i § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia uprawniają do:

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie objętym w/w specjalnością,
- projektowania obiektu budowlanego, takiego jak:
 - 1) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
 - 2) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚIIB


dr inż. Stefan Szalkowski

ZAŁĄCZNIK NR 3



**GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO**

Warszawa, 2008-02-05

DOA/INN/600/68/08
AMR

DECYZJA

Na podstawie art. 88a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz art. 104 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

ANDRZEJ ADAM GAŁA

magister inżynier budownictwa

uprawniony na mocy decyzji

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

z dnia 31 grudnia 2007 r. sygn. akt SK-0054-0028(2)/07

uprawnienia budowlane nr ewid. SWK/0138/POOD/07

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

w specjalności drogowej

obejmującej projektowanie

bez ograniczeń

w zakresie określonym w powyższej decyzji

został wpisany

**DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 367/08/U/C**

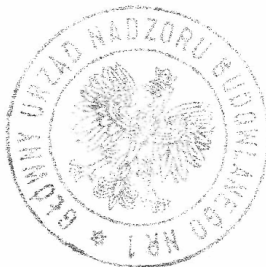
Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądania strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa nie wymaga uzasadnienia.

Niniejsza decyzja jest ostateczna. W związku z powyższym, w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić na podstawie art. 127 § 3 Kpa oraz stosownie do uchwały Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 9.12.1996r., sygn. akt OPS 4/96 z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Adam Gała
ul. Myśliwska 40A
27-200 Starachowice
2. Świętokrzyska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa
3. a/a



z upoważnienia
GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
NACZELNIK WYDZIAŁU I REPERTORIUM PRZECZNICTWA
ADMINISTRACYJNEGO

Grzegorz Figiel

ZALĄCZNIK NR 4

Kraków, dnia 14 marca

1967 r.

Nr WZDP-11b-2001/upr-60/67

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 14 i ~~§ 15~~ zarządzenia nr 195 Ministra Komunikacji z dnia 1 grudnia 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym w zakresie komunikacji (Dziennik Budownictwa nr 23, poz. 73)

Obywatel Wiktor BZINKOWSKI — syn Józefa

urodzony dnia 26 lutego 1939 r. — Wachock, pow. Ilża

otrzymuje

w specjalności drog —

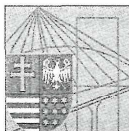
uprawnienia budowlane do projektowania nieskomplikowanych obiektów budowlanych
wymienionych w § 3 ust 2 pkt 3, zarządzenia nr. 195 Ministra Komunikacji
z dnia 1 grudnia 1964 r. —



DYREKTOR

Mr Inż. Władysław Miskinis

ZAŁĄCZNIK NR 5



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce, dn. 19 listopad 2015

Zaświadczenie

Pan(i) Gała Andrzej

miejsce zamieszkania :

ul.Myśliwska 40A

27-200 Starachowice

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym : SWK/BD/1415/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-01-2016 do 31-12-2016

Z up. Przewodniczącego ŚOIIB

mgr inż. Wiesława Sobańska
DYREKTOR BIURA

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
25-304 Kielce, ul. Leonarda 18; tel. 41 344 94 13, tel. kom. 694 912 692, fax 41 344 63 82
www.swk.piib.org.pl, e-mail: swk@piib.org.pl
Bank Pekao S.A. I O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214
Godziny pracy biura: poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek - od 10:00 do 16:00, środa - nieczynne
Godziny pracy czytelní: wtorek - od 10:00 do 16:00

ZAŁĄCZNIK NR 6

Izba W.B.

CZEŚĆ I
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA
TERENU

B. Część rysunkowa

RYSUNEJK NR 1

CZEŚĆ II :

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA DROGOWA

A. Część opisowa

OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- Umowa z Inwestorem
- Wypis i wyrys z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Mirzec dla działek nr ewid. Gr. 558/1, 182 położonych w obrębie geod. Osiny Gm Mirzec znak GŚR.III. 6727 16.2016 z dn. 18.04.2016 - Załącznik Nr1
- Mapa sytuacyjno –wysokościowa w skali 1:500
- Rozporządzenie Ministra Transportu Gospodarki Morskiej z dn. 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie / Dz.U. Nr 2016, poz 124/
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego / Dz. U.2012 nr.81. poz. 462 ze zmianami/
- Własne pomiary sytuacyjno- wysokościowe

2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1, obręb geodezyjny Osiny.

3. ZAKRES OPRACOWANIA:

W ramach projektu zostanie opracowana przebudowa drogi gminnej na odcinku 998 mb. Droga przebiega w kierunku wschód - zachód.

Po przebudowie droga posiadać będzie jezdnię bitumiczną o szerokości 5,5 mb spadkiem obustronnym po 2 %.

Po prawej stronie jezdni zaprojektowany został chodnik dla pieszych o szerokości 2,0 m oraz rów drogowy gruntowy umocniony ażurami betonowymi. Po stronie lewej droga posiadać będzie pobocze o szerokości 0,75 m o nawierzchni z materiału kamiennego, rów drogowy otwarty umocniony elementami betonowymi oraz rów drogowy kryty z rury PVC – U lub równoważnej o średnicy wewnętrznej $\varnothing = 400$ mm.

Woda opadowa z jezdni zostanie odprowadzona powierzchniowo oraz przez zaprojektowane wpusty uliczne do rowów drogowych.

W ramach przebudowy drogi przebudowane zostaną wszystkie istniejące zjazdy indywidualne z drogi gminnej.

4. Dane techniczne projektowanej drogi

Klasa drogi:

Klasa drogi - L

Geometria :

Szerokość jezdni	- 5,5 m .
Długość odcinka	- 998,00 mb.
Szerokość poboczy	- 1 x 0,75m
Spadek poprzeczny jezdni obustronny	- 2%
Spadek poprzeczny pobocza	- 6%
Chodnik dla pieszych o szerokości	- 2,0m

W planie :

Odcinek prosty w km 0+000 – 0+998,00

W profilu podłużnym :

km 0+000,00 – 0+029,50	– i= 1,932 %
km 0+029,50 – 0+106,77	– i= 1,546 %
km 0+106,77 – 0+143,50	– łuk pionowy wypukły R = 3000 m
km 0+143,50 – 0+180,18	– łuk pionowy wypukły R = 5000 m
km 0+180,18 – 0+221,70	– i= -0,300 %
km 0+221,70 – 0+335,12	– i= - 0.360 %
km 0+335,12 – 0+375,28	– łuk pionowy wklęsły R = 5000 m

km 0+375,28 – 0+538,05 – $i = 0,444 \%$
km 0+538,05 – 0+568,95 – łuk pionowy wypukły $R = 3500 \text{ m}$
km 0+568,95 – 0+599,34 – $i = - 0,439 \%$
km 0+599,34 – 0+621,46 – łuk pionowy wypukły $R = 5000 \text{ m}$
km 0+621,46 – 0+650,10 – $i = - 0,882 \%$
km 0+650,10 – 0+677,30 – $i = - 0,634 \%$
km 0+677,30 – 0+742,70 – łuk pionowy wklęsły $R = 7000 \text{ m}$
km 0+742,70 – 0+770,00 – $i = 0,300 \%$
km 0+770,00 – 0+841,41 – $i = 0,906 \%$
km 0+841,41 – 0+857,59 – $i = 0,542 \%$
km 0+857,59 – 0+978,01 – $i = 0,366 \%$
km 0+978,01 – 0+998,00 – łuk pionowy wypukły $R = 3000 \text{ m}$

Niweletę jezdni w stosunku do jezdni istniejącej skorygowano ze względu na zaprojektowane warstwy konstrukcyjne oraz prawidłowe odprowadzenie wody opadowej.

5. Projektowana konstrukcje elementów składowych drogi

Założenia przy projektowaniu konstrukcji :

- Ruch lekki KR2
- Warunki wodne – przeciętne
- Grupa nośności podłoża – G2
- Klasa drogi - L

W oparciu o Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej poz. 430 z dnia 02.03. 1999 w sprawie warunków technicznych, jakim odpowiadać powinny drogi publiczne i ich usytuowanie (Dziennik Ustaw nr 43 z dnia 14.05 1999r) dla grupy nośności podłoża G2, kategorii obciążenia ruchem KR2, przyjęto następującą konstrukcję:

Projektowana konstrukcja poszerzenia jezdni:

- warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 8S gr. 5cm
- warstwa wiążąca z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16W gr. 5cm

- geosiatka antyspękaniaowa o wytrzymałości min 100 kN/m szer. 1m na całej długości odcinka.
- warstwa wyrównawcza z mieszanki mineralno-bitumicznej 100 kg/m²
- górna warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa fr.0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 8 cm
- dolna warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa fr. 31,5/63 stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm
- warstwa odcinająca z piasku stabilizowanego cementem $R_m = 2,5$ MPa gr 10 cm

Łączna grubość warstw konstrukcyjnych – 45 cm

Projektowana konstrukcja wzmocnienia istniejącej jezdni:

- warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 8S gr. 5cm
- warstwa wiążąca z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16W gr. 5cm
- geosiatka antyspękaniaowa o wytrzymałości min 100 kN/m
- warstwa wyrównawcza z mieszanki mineralno-bitumicznej 100 kg/m²
- frezowanie profilujące gr do 3 cm

Łączna grubość warstw konstrukcyjnych – 12 cm

Chodnik dla pieszych szerokości 2,0m :

- warstwa wierzchnia z kostki betonowej gr.8cm
- podsypka cem-piaskowa w st. 1:4 gr. 3cm
- podbudowa z kruszywa łamanego fr.0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm
- warstwa odcinająca z piasku gr. 5cm

Łączna grubość warstw konstrukcyjnych – 26 cm

Konstrukcja zjazdu do posesji:

- warstwa wierzchnia z kostki betonowej gr.8cm
- podsypka cem-piaskowa w st. 1:4 gr. 3cm

- podbudowa z kruszywa łamanego fr.0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm
- warstwa odcinająca z piasku gr. 5cm

Łączna grubość warstw konstrukcyjnych – 31 cm

Konstrukcja pobocza jezdni:

- warstwa z kruszywa łamanego fr.0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm z zamknięciem destruktem asfaltowym gr 3 cm.

Krawężnik betonowy:

Krawężnik betonowy typu ciężkiego 20x30x100cm ułożony na podsypce cem-piaskowej 1:4 i na ławie betonowej z oporem 15x30x35cm z betonu C 12/15

Odkrycie krawężnika chodnika 12 cm.

Na zjazdach krawężnik zatopiony z odkryciem 2-3 cm.

Obrzeże betonowe:

8x30cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 i na ławie betonowej 0,28 x 0,26 cm z betonu C 12/15

6. ODWODNIENIE

Odprowadzenie wody opadowej z jezdni zaprojektowano powierzchniowo poprzez nadanie 2 % spadków poprzecznych jezdni oraz niezbędnych spadków podłużnych.

Projektuje się odtworzenie obustronnych rowów przydrożnych wraz z przepustami pod zjazdami na posesję.

Po stronie prawej projektuje się mocne rowu ażurami betonowymi, natomiast po stronie lewej umocnienie rowu planuje się wykonać poprzez zastosowanie koryt betonowych oraz ażurów betonowych. Niwelety dna rowów pozostawia się jako równoległe do niwelety jezdni.

Na odcinku od km 0 + 000 do 0 + 709 ,80 po stronie lewej, projektuje się drogowy rów kryty z rur o średnicy wewnętrznej Ø 400 mm. Rów kryty włącza się do istniejącego rowu krytego zlokalizowanego w pasie drogowym

przedmiotowej drogi gminnej (połączenie wykonane zostanie na istniejącej studni rewizyjnej).

W ciągu rowu krytego projektuje się studnie rewizyjne (14 szt.) z kręgów betonowych o średnicy Ø 1200 mm i pełnym dnie.

Rów drogowy otwarty po prawej stronie sprowadza się do dwóch istniejących przepustów poprzecznych w km 0 + 306 oraz w km 0 + 709,80 (w projekcie przewidziano remont obydwóch przepustów). Przepusty te łączy się, poprzez studnie rewizyjne, z projektowanym rowem krytym po stronie lewej.

Rów drogowy otwarty po stronie lewej, także łączy się z rowem krytym poprzez wprowadzenie rowu otwartego do każdej kolejnej studni rewizyjnej.

W celu sprawnego zebrania i odprowadzenia wody opadowej z jezdni projektuje się po prawej stronie jezdni wpusty uliczne (ruszt żeliwny klasy D 400, wpust wyposażony w kosz osadczy). Wpusty uliczne na odcinku od 0 + 000 do km 0 + 709,80 połączone są przykanalikami PCV Ø 200 mm z studniami rewizyjnymi na rowie krytym, natomiast na odcinku od km 0 + 709,80 do km 0 + 998 przykanaliki PCV o średnicy Ø 160 mm odprowadzane są do rowu otwartego po prawej stronie drogi.

Woda opadowa z lewego pasa ruchu zostanie odprowadzona powierzchniowo poprzez pobocze jezdni do rowu otwartego usytuowanego po lewej stronie drogi.

Nad przepustami poprzecznymi oraz przykanalikami projektuje się geosiatkę antyspękaniovą o wytrzymałości min. 100 kN/m. Geosiatkę należy ułożyć pod warstwami bitumicznymi, na całej powierzchni wykopu z dodatkowym poszerzeniem o 1 m z każdej strony wykopu.. Siatkę należy zastosować na pełnej szerokości jezdni.

8. ZAGADNIENIA BHP

Roboty budowlane należy realizować zgodnie z postanowieniami Ministra Infrastruktury z dn.6.02 2003r w sprawie BHP podczas wykonywania robót budowlanych (Dziennik Ustaw z dnia 19.03.2003.Nr47) .

9. INNE:

- 1. Podczas wykonywania robót ziemnych należy tak zorganizować roboty aby uniknąć nawodnienia istniejącego gruntu rodzimego.**

- 2. Roboty w obrębie uzbrojenia wykonywać ręcznie pod nadzorem właścicieli sieci.**
- 3. Przed przystąpieniem do robót inwestor winien istniejące uzbrojenie sieci podziemnych zabezpieczyć zgodnie z wymogami i pod nadzorem właścicieli sieci.**

Niezależnie od budowy urządzeń, stanowiących elementy systemów odwadniających, ujętych w dokumentacji projektowej, Wykonawca powinien, o ile wymagają tego warunki terenowe, wykonać urządzenia, które zapewnią odprowadzenie wód gruntowych i opadowych poza obszar robót ziemnych tak, aby zabezpieczyć grunty przed przewilgoceniem i nawodnieniem.

Wykonawca ma obowiązek takiego wykonywania wykopów i nasypów, aby powierzchniom gruntu nadawać w całym okresie trwania robót spadki, zapewniające prawidłowe odwodnienie.

Jeżeli, wskutek zaniedbania Wykonawcy, grunty ulegną nawodnieniu, które spowoduje ich długotrwałą nieprzydatność, Wykonawca ma obowiązek usunięcia tych gruntów i zastąpienia ich gruntami przydatnymi na własny koszt bez jakichkolwiek dodatkowych opłat ze strony Zamawiającego za te czynności, jak również za dowieziony grunt.

Odprowadzenie wód do istniejących zbiorników naturalnych i urządzeń odwadniających musi być poprzedzone uzgodnieniem z odpowiednimi instytucjami

Opracował:

TABELE ROBÓT ZIEMNYCH

ROBOTY ZIEMNE.

Ogólne dane o przekrojach

PIKIETAŻ	RZĘDNA NIWELETY	LEWY SKRAJNY PKT		OŚ PRZEKROJU		PRAWY SKRAJNY PKT	
		ODCIĘTA	RZĘDNA	ODCIĘTA	RZĘDNA	ODCIĘTA	RZĘDNA
0.00	197.19	-5.18	197.00W	0.00	197.19	6.72	197.00W
15.96	197.50	-5.19	197.32W	0.00	197.50	7.65	198.00W
29.50	197.76	-5.21	197.60W	0.00	197.76	7.52	198.14W
48.00	198.05	-5.12	197.80W	0.00	198.05	8.02	198.92W
67.00	198.34	-5.08	198.50W	0.00	198.34	7.50	198.70W
86.00	198.63	-4.99	198.70W	0.00	198.63	6.88	198.60W
105.00	198.93	-5.28	198.84W	0.00	198.93	7.09	199.10W
124.00	199.17	-5.08	198.88W	0.00	199.17	6.67	198.93W
143.50	199.30	-5.11	199.03W	0.00	199.30	6.63	199.01W
163.10	199.35	-5.03	199.01W	0.00	199.35	6.66	199.09W
182.50	199.32	-5.09	199.04W	0.00	199.32	6.70	199.10W
201.90	199.26	-5.13	199.01W	0.00	199.26	6.76	199.10W
221.30	199.20	-5.17	199.00W	0.00	199.20	7.05	199.34W
240.50	199.13	-5.24	199.00W	0.00	199.13	6.97	199.19W
259.80	199.06	-5.27	198.97W	0.00	199.06	6.85	199.00W
279.10	198.99	-5.09	198.72W	0.00	198.99	6.92	199.00W
298.31	198.93	-4.83	198.84W	0.00	198.93	6.89	198.90W
317.80	198.85	-5.19	198.68W	0.00	198.85	6.76	198.70W
337.40	198.78	-5.10	198.52W	0.00	198.78	6.83	198.70W
357.80	198.76	-5.17	198.56W	0.00	198.76	6.65	198.50W
377.00	198.82	-5.00	198.44W	0.00	198.82	6.90	198.80W
396.50	198.90	-4.85	198.38W	0.00	198.90	6.81	198.80W
416.00	198.99	-5.04	198.66W	0.00	198.99	6.84	198.92W
455.30	199.16	-4.82	199.07W	0.00	199.16	6.65	198.90W
474.50	199.25	-4.93	199.26W	0.00	199.25	6.57	198.90W
494.50	199.34	-5.07	199.04W	0.00	199.34	6.98	199.40W
513.50	199.42	-4.94	199.00W	0.00	199.42	6.89	199.40W
533.50	199.51	-5.23	199.37W	0.00	199.51	6.70	199.30W
553.50	199.57	-4.82	199.02W	0.00	199.57	6.75	199.40W
572.40	199.52	-4.96	199.11W	0.00	199.52	6.71	199.31W
592.10	199.43	-4.91	198.97W	0.00	199.43	7.08	199.60W
612.50	199.32	-5.31	199.26W	0.00	199.32	6.99	199.40W
632.50	199.16	-5.20	198.99W	0.00	199.16	7.01	199.25W
651.40	198.99	-5.32	198.94W	0.00	198.99	6.82	198.90W
670.80	198.87	-5.09	198.59W	0.00	198.87	6.76	198.71W
690.70	198.75	-5.04	198.42W	0.00	198.75	6.63	198.47W
710.30	198.70	-5.08	198.41W	0.00	198.70	6.08	197.93N
730.00	198.69	-5.09	198.41W	0.00	198.69	6.67	198.45W
750.50	198.74	-5.09	198.47W	0.00	198.74	6.63	198.46W
770.00	198.80	-4.93	198.36W	0.00	198.80	6.45	198.33W
789.00	198.97	-5.02	198.62W	0.00	198.97	6.64	198.70W
810.00	199.16	-5.03	198.82W	0.00	199.16	6.74	198.99W
830.10	199.34	-3.92	198.41W	0.00	199.34	6.97	199.40W
849.50	199.51	-5.36	199.50W	0.00	199.51	6.99	199.58W
869.00	199.59	-5.28	199.50W	0.00	199.59	7.50	199.95W
889.00	199.66	-5.21	199.50W	0.00	199.66	6.90	199.65W
908.50	199.74	-5.03	199.40W	0.00	199.74	6.83	199.65W
927.50	199.81	-4.91	199.79W	0.00	199.81	6.76	199.65W
947.50	199.88	-5.19	199.70W	0.00	199.88	6.74	199.70W
966.50	199.95	-4.88	199.46W	0.00	199.95	6.77	199.80W
985.50	200.01	-4.93	199.57W	0.00	200.01	6.91	200.00W
998.00	200.00	-4.94	199.57W	0.00	200.00	6.92	200.00W

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki
o nr 558/1, obręb geodezyjny Osiny.

ROBOTY ZIEMNE
Punkty przekrojów

PIKIETAŻ	0.00	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.18	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	197.00	196.24	196.24	197.10	197.15	197.15	197.19
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	197.13	197.25	197.25	197.28	197.31	197.38	197.38
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.72			
RZĘDNA	197.38	196.71	196.71	197.00			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.18	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	197.00	196.24	196.24	197.10	196.97	197.01	196.63
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	196.63	197.04	197.09	197.09	197.03	196.76	196.76
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	197.01	197.06	196.93	196.93	197.38	197.38	196.71
ODCIĘTA	6.43	6.72					
RZĘDNA	196.71	197.00					
PIKIETAŻ	15.96	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.19	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	197.32	196.55	196.55	197.41	197.45	197.45	197.50
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	197.44	197.56	197.56	197.58	197.62	197.68	197.68
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	7.33	7.65		
RZĘDNA	197.68	197.01	197.01	197.68	198.00		
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.19	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	197.32	196.55	196.55	197.41	197.28	197.32	196.94
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	196.94	197.35	197.40	197.40	197.34	197.07	197.07
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	197.32	197.36	197.23	197.23	197.68	197.68	197.01
ODCIĘTA	6.43	7.33	7.65				
RZĘDNA	197.01	197.68	198.00				
PIKIETAŻ	29.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.21	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	197.60	196.81	196.81	197.67	197.72	197.72	197.76
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	197.71	197.82	197.82	197.84	197.88	197.94	197.94
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	7.33	7.52		
RZĘDNA	197.94	197.28	197.28	197.94	198.14		
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.21	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	197.60	196.81	196.81	197.67	197.54	197.59	197.21
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	197.21	197.62	197.66	197.66	197.60	197.34	197.34
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	197.59	197.63	197.50	197.50	197.94	197.94	197.28
ODCIĘTA	6.43	7.33	7.52				
RZĘDNA	197.28	197.94	198.14				
PIKIETAŻ	48.00	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.12	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	197.80	197.10	197.10	197.96	198.00	198.00	198.05
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	197.99	198.11	198.11	198.13	198.17	198.23	198.23

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.

ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	7.33	8.02		
RZĘDNA	198.23	197.56	197.56	198.23	198.92		
OBRYS SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.12	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	197.80	197.10	197.10	197.96	197.83	197.87	197.49
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	197.49	197.90	197.95	197.95	197.89	197.62	197.62
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	197.87	197.91	197.78	197.78	198.23	198.23	197.56
ODCIĘTA	6.43	7.33	8.02				
RZĘDNA	197.56	198.23	198.92				
PIKIETAŻ	67.00	W	W				
OBRYS ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.08	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25
RZĘDNA	198.50	198.24	197.39	197.39	198.25	198.29	198.29
ODCIĘTA	0.00	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90
RZĘDNA	198.34	198.28	198.41	198.41	198.43	198.47	198.53
ODCIĘTA	4.98	5.13	6.03	6.43	7.33	7.50	
RZĘDNA	198.53	198.53	197.85	197.85	198.53	198.70	
OBRYS SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.08	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75
RZĘDNA	198.50	198.24	197.39	197.39	198.25	198.12	198.16
ODCIĘTA	-2.75	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75
RZĘDNA	197.78	197.78	198.19	198.24	198.24	198.19	197.91
ODCIĘTA	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13
RZĘDNA	197.91	198.16	198.21	198.07	198.07	198.53	198.53
ODCIĘTA	6.03	6.43	7.33	7.50			
RZĘDNA	197.85	197.85	198.53	198.70			
PIKIETAŻ	86.00	W	W				
OBRYS ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.99	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25
RZĘDNA	198.70	198.53	197.68	197.68	198.54	198.59	198.59
ODCIĘTA	0.00	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90
RZĘDNA	198.63	198.58	198.70	198.70	198.72	198.76	198.82
ODCIĘTA	4.98	5.13	6.03	6.43	6.88		
RZĘDNA	198.82	198.82	198.15	198.15	198.60		
OBRYS SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.99	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75
RZĘDNA	198.70	198.53	197.68	197.68	198.54	198.41	198.46
ODCIĘTA	-2.75	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75
RZĘDNA	198.08	198.08	198.49	198.53	198.53	198.48	198.21
ODCIĘTA	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13
RZĘDNA	198.21	198.46	198.50	198.37	198.37	198.82	198.82
ODCIĘTA	6.03	6.43	6.88				
RZĘDNA	198.15	198.15	198.60				
PIKIETAŻ	105.00	W	W				
OBRYS ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.28	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.84	197.98	197.98	198.84	198.88	198.88	198.93
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.87	198.99	198.99	199.01	199.05	199.11	199.11
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	7.09			
RZĘDNA	199.11	198.44	198.44	199.10			
OBRYS SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.28	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.84	197.98	197.98	198.84	198.71	198.75	198.37
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.37	198.78	198.83	198.83	198.77	198.50	198.50
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.75	198.79	198.66	198.66	199.11	199.11	198.44
ODCIĘTA	6.43	7.09					
RZĘDNA	198.44	199.10					
PIKIETAŻ	124.00	W	W				

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1, obręb geodezyjny Osiny.

OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.08	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.88	198.22	198.22	199.08	199.13	199.13	199.17
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.12	199.24	199.24	199.26	199.30	199.36	199.36
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.67			
RZĘDNA	199.36	198.69	198.69	198.93			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.08	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.88	198.22	198.22	199.08	198.95	199.00	198.62
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.62	199.03	199.07	199.07	199.02	198.75	198.75
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.00	199.04	198.91	198.91	199.36	199.36	198.69
ODCIĘTA	6.43	6.67					
RZĘDNA	198.69	198.93					
PIKIETAŻ	143.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.11	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.03	198.35	198.35	199.21	199.25	199.25	199.30
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.25	199.37	199.37	199.38	199.43	199.49	199.49
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.63			
RZĘDNA	199.49	198.81	198.81	199.01			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.11	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.03	198.35	198.35	199.21	199.08	199.13	198.75
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.75	199.16	199.20	199.20	199.15	198.88	198.88
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.13	199.16	199.03	199.03	199.49	199.49	198.81
ODCIĘTA	6.43	6.63					
RZĘDNA	198.81	199.01					
PIKIETAŻ	163.10	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.03	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.01	198.40	198.40	199.26	199.30	199.30	199.35
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.29	199.41	199.41	199.43	199.47	199.53	199.53
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.66			
RZĘDNA	199.53	198.86	198.86	199.09			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.03	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.01	198.40	198.40	199.26	199.13	199.17	198.79
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.79	199.20	199.25	199.25	199.19	198.92	198.92
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.17	199.21	199.08	199.08	199.53	199.53	198.86
ODCIĘTA	6.43	6.66					
RZĘDNA	198.86	199.09					
PIKIETAŻ	182.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.09	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.04	198.37	198.37	199.23	199.27	199.27	199.32
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.26	199.38	199.38	199.40	199.44	199.50	199.50
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.70			
RZĘDNA	199.50	198.83	198.83	199.10			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.09	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.04	198.37	198.37	199.23	199.10	199.14	198.76
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.76	199.17	199.22	199.22	199.16	198.89	198.89
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.

RZĘDNA	199.14	199.18	199.05	199.05	199.50	199.50	198.83
ODCIĘTA	6.43	6.70					
RZĘDNA	198.83	199.10					
PIKIETAŻ	201.90	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.13	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.01	198.31	198.31	199.17	199.21	199.21	199.26
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.20	199.32	199.32	199.34	199.38	199.44	199.44
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.76			
RZĘDNA	199.44	198.77	198.77	199.10			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.13	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.01	198.31	198.31	199.17	199.04	199.08	198.70
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.70	199.11	199.16	199.16	199.10	198.83	198.83
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.08	199.12	198.99	198.99	199.44	199.44	198.77
ODCIĘTA	6.43	6.76					
RZĘDNA	198.77	199.10					
PIKIETAŻ	221.30	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.17	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.00	198.25	198.25	199.11	199.16	199.16	199.20
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.15	199.27	199.27	199.29	199.33	199.39	199.39
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	7.05			
RZĘDNA	199.39	198.72	198.72	199.34			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.17	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.00	198.25	198.25	199.11	198.98	199.03	198.65
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.65	199.06	199.10	199.10	199.05	198.78	198.78
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.03	199.07	198.94	198.94	199.39	199.39	198.72
ODCIĘTA	6.43	7.05					
RZĘDNA	198.72	199.34					
PIKIETAŻ	240.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.24	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.00	198.18	198.18	199.04	199.09	199.09	199.13
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.08	199.20	199.20	199.22	199.26	199.32	199.32
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.97			
RZĘDNA	199.32	198.65	198.65	199.19			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.24	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.00	198.18	198.18	199.04	198.91	198.96	198.58
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.58	198.99	199.03	199.03	198.98	198.71	198.71
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.96	199.00	198.87	198.87	199.32	199.32	198.65
ODCIĘTA	6.43	6.97					
RZĘDNA	198.65	199.19					
PIKIETAŻ	259.80	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.27	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.97	198.11	198.11	198.97	199.02	199.02	199.06
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.01	199.13	199.13	199.15	199.19	199.25	199.25
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.85			
RZĘDNA	199.25	198.58	198.58	199.00			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.

ODCIĘTA	-5.27	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.97	198.11	198.11	198.97	198.84	198.89	198.51
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.51	198.92	198.96	198.96	198.91	198.64	198.64
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.89	198.93	198.80	198.80	199.25	199.25	198.58
ODCIĘTA	6.43	6.85					
RZĘDNA	198.58	199.00					
PIKIETAŻ	279.10	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.09	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.72	198.04	198.04	198.90	198.95	198.95	198.99
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.94	199.06	199.06	199.08	199.12	199.18	199.18
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.92			
RZĘDNA	199.18	198.51	198.51	199.00			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.09	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.72	198.04	198.04	198.90	198.77	198.82	198.44
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.44	198.85	198.89	198.89	198.84	198.57	198.57
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.82	198.86	198.73	198.73	199.18	199.18	198.51
ODCIĘTA	6.43	6.92					
RZĘDNA	198.51	199.00					
PIKIETAŻ	298.31	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.83	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25
RZĘDNA	198.84	198.82	197.97	197.97	198.84	198.88	198.88
ODCIĘTA	0.00	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90
RZĘDNA	198.93	198.87	198.99	198.99	199.01	199.05	199.11
ODCIĘTA	4.98	5.13	6.03	6.43	6.89		
RZĘDNA	199.11	199.11	198.44	198.44	198.90		
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.83	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75
RZĘDNA	198.84	198.82	197.97	197.97	198.84	198.71	198.75
ODCIĘTA	-2.75	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75
RZĘDNA	198.37	198.37	198.78	198.82	198.82	198.77	198.50
ODCIĘTA	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13
RZĘDNA	198.50	198.75	198.79	198.66	198.66	199.11	199.11
ODCIĘTA	6.03	6.43	6.89				
RZĘDNA	198.44	198.44	198.90				
PIKIETAŻ	317.80	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.19	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.68	197.90	197.90	198.76	198.81	198.81	198.85
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.80	198.92	198.92	198.94	198.98	199.04	199.04
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.76			
RZĘDNA	199.04	198.37	198.37	198.70			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.19	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.68	197.90	197.90	198.76	198.63	198.68	198.30
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.30	198.71	198.75	198.75	198.70	198.43	198.43
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.68	198.72	198.59	198.59	199.04	199.04	198.37
ODCIĘTA	6.43	6.76					
RZĘDNA	198.37	198.70					
PIKIETAŻ	337.40	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.10	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.52	197.84	197.84	198.69	198.74	198.74	198.78

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.

ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.73	198.85	198.85	198.87	198.91	198.97	198.97
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.83			
RZĘDNA	198.97	198.30	198.30	198.70			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.10	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.52	197.84	197.84	198.69	198.56	198.61	198.23
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.23	198.64	198.69	198.69	198.63	198.36	198.36
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.61	198.65	198.52	198.52	198.97	198.97	198.30
ODCIĘTA	6.43	6.83					
RZĘDNA	198.30	198.70					
PIKIETAŻ	357.80	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.17	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.56	197.81	197.81	198.67	198.72	198.72	198.76
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.71	198.83	198.83	198.85	198.89	198.95	198.95
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.65			
RZĘDNA	198.95	198.28	198.28	198.50			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.17	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.56	197.81	197.81	198.67	198.54	198.59	198.21
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.21	198.62	198.66	198.66	198.61	198.34	198.34
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.59	198.63	198.50	198.50	198.95	198.95	198.28
ODCIĘTA	6.43	6.65					
RZĘDNA	198.28	198.50					
PIKIETAŻ	377.00	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.00	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.44	197.87	197.87	198.73	198.77	198.77	198.82
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.76	198.88	198.88	198.90	198.94	199.00	199.00
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.90			
RZĘDNA	199.00	198.33	198.33	198.80			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.00	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.44	197.87	197.87	198.73	198.60	198.64	198.26
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.26	198.67	198.72	198.72	198.66	198.39	198.39
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.64	198.68	198.55	198.55	199.00	199.00	198.33
ODCIĘTA	6.43	6.90					
RZĘDNA	198.33	198.80					
PIKIETAŻ	396.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.85	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.38	197.95	197.95	198.81	198.86	198.86	198.90
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.85	198.97	198.97	198.99	199.03	199.09	199.09
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.81			
RZĘDNA	199.09	198.42	198.42	198.80			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.85	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.38	197.95	197.95	198.81	198.68	198.73	198.35
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.35	198.76	198.80	198.80	198.75	198.48	198.48
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.73	198.77	198.64	198.64	199.09	199.09	198.42
ODCIĘTA	6.43	6.81					
RZĘDNA	198.42	198.80					

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1, obręb geodezyjny Osiny.

PIKIETAŻ	416.00	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.04	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.66	198.04	198.04	198.90	198.94	198.94	198.99
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.94	199.06	199.06	199.07	199.12	199.18	199.18
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.84			
RZĘDNA	199.18	198.50	198.50	198.92			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.04	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.66	198.04	198.04	198.90	198.77	198.81	198.44
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.44	198.84	198.89	198.89	198.84	198.56	198.56
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.81	198.85	198.72	198.72	199.18	199.18	198.50
ODCIĘTA	6.43	6.84					
RZĘDNA	198.50	198.92					
PIKIETAŻ	455.30	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.07	198.21	198.21	199.07	199.12	199.12	199.16
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.11	199.23	199.23	199.25	199.29	199.35	199.35
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.65			
RZĘDNA	199.35	198.68	198.68	198.90			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.82	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75
RZĘDNA	199.07	199.06	198.21	198.21	199.07	198.94	198.99
ODCIĘTA	-2.75	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75
RZĘDNA	198.61	198.61	199.02	199.06	199.06	199.01	198.74
ODCIĘTA	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13
RZĘDNA	198.74	198.99	199.03	198.90	198.90	199.35	199.35
ODCIĘTA	6.03	6.43	6.65				
RZĘDNA	198.68	198.68	198.90				
PIKIETAŻ	474.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.93	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25
RZĘDNA	199.26	199.15	198.30	198.30	199.16	199.20	199.20
ODCIĘTA	0.00	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90
RZĘDNA	199.25	199.19	199.31	199.31	199.33	199.37	199.43
ODCIĘTA	4.98	5.13	6.03	6.43	6.57		
RZĘDNA	199.43	199.43	198.76	198.76	198.90		
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.93	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75
RZĘDNA	199.26	199.15	198.30	198.30	199.16	199.03	199.07
ODCIĘTA	-2.75	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75
RZĘDNA	198.69	198.69	199.10	199.15	199.15	199.09	198.82
ODCIĘTA	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13
RZĘDNA	198.82	199.07	199.11	198.98	198.98	199.43	199.43
ODCIĘTA	6.03	6.43	6.57				
RZĘDNA	198.76	198.76	198.90				
PIKIETAŻ	494.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.07	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.04	198.39	198.39	199.25	199.29	199.29	199.34
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.28	199.40	199.40	199.42	199.46	199.52	199.52
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.98			
RZĘDNA	199.52	198.85	198.85	199.40			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.07	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.04	198.39	198.39	199.25	199.12	199.16	198.78
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki
o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.

RZĘDNA	198.78	199.19	199.24	199.24	199.18	198.91	198.91
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.16	199.20	199.07	199.07	199.52	199.52	198.85
ODCIĘTA	6.43	6.98					
RZĘDNA	198.85	199.40					
PIKIETAŻ	513.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.94	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.00	198.47	198.47	199.33	199.38	199.38	199.42
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.37	199.49	199.49	199.51	199.55	199.61	199.61
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.89			
RZĘDNA	199.61	198.94	198.94	199.40			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.94	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.00	198.47	198.47	199.33	199.20	199.25	198.87
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.87	199.28	199.32	199.32	199.27	199.00	199.00
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.25	199.29	199.16	199.16	199.61	199.61	198.94
ODCIĘTA	6.43	6.89					
RZĘDNA	198.94	199.40					
PIKIETAŻ	533.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.23	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.37	198.56	198.56	199.42	199.47	199.47	199.51
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.46	199.58	199.58	199.60	199.64	199.70	199.70
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.70			
RZĘDNA	199.70	199.03	199.03	199.30			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.23	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.37	198.56	198.56	199.42	199.29	199.34	198.96
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.96	199.37	199.41	199.41	199.36	199.09	199.09
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.34	199.38	199.25	199.25	199.70	199.70	199.03
ODCIĘTA	6.43	6.70					
RZĘDNA	199.03	199.30					
PIKIETAŻ	553.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.02	198.62	198.62	199.48	199.52	199.52	199.57
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.51	199.63	199.63	199.65	199.69	199.75	199.75
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.75			
RZĘDNA	199.75	199.08	199.08	199.40			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.02	198.62	198.62	199.48	199.35	199.39	199.01
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	199.01	199.42	199.47	199.47	199.41	199.14	199.14
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.39	199.43	199.30	199.30	199.75	199.75	199.08
ODCIĘTA	6.43	6.75					
RZĘDNA	199.08	199.40					
PIKIETAŻ	572.40	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.96	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.11	198.57	198.57	199.43	199.47	199.47	199.52
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.46	199.58	199.58	199.60	199.64	199.70	199.70
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.71			

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1, obręb geodezyjny Osiny.

RZĘDNA	199.70	199.03	199.03	199.31			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.96	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.11	198.57	198.57	199.43	199.30	199.34	198.96
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.96	199.37	199.42	199.42	199.36	199.09	199.09
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.34	199.38	199.25	199.25	199.70	199.70	199.03
ODCIĘTA	6.43	6.71					
RZĘDNA	199.03	199.31					
PIKIETAŻ	592.10	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.91	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.97	198.48	198.48	199.34	199.38	199.38	199.43
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.38	199.50	199.50	199.51	199.56	199.62	199.62
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	7.08			
RZĘDNA	199.62	198.94	198.94	199.60			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.91	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.97	198.48	198.48	199.34	199.21	199.25	198.88
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.88	199.28	199.33	199.33	199.28	199.00	199.00
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.25	199.29	199.16	199.16	199.62	199.62	198.94
ODCIĘTA	6.43	7.08					
RZĘDNA	198.94	199.60					
PIKIETAŻ	612.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.31	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.26	198.37	198.37	199.23	199.28	199.28	199.32
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.27	199.39	199.39	199.41	199.45	199.51	199.51
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.99			
RZĘDNA	199.51	198.84	198.84	199.40			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.31	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.26	198.37	198.37	199.23	199.10	199.15	198.77
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.77	199.18	199.22	199.22	199.17	198.90	198.90
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.15	199.19	199.06	199.06	199.51	199.51	198.84
ODCIĘTA	6.43	6.99					
RZĘDNA	198.84	199.40					
PIKIETAŻ	632.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.20	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.99	198.21	198.21	199.06	199.11	199.11	199.16
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.10	199.22	199.22	199.24	199.28	199.34	199.34
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	7.01			
RZĘDNA	199.34	198.67	198.67	199.25			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.20	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.99	198.21	198.21	199.06	198.94	198.98	198.60
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.60	199.01	199.06	199.06	199.00	198.73	198.73
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.98	199.02	198.89	198.89	199.34	199.34	198.67
ODCIĘTA	6.43	7.01					
RZĘDNA	198.67	199.25					
PIKIETAŻ	651.40	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1, obręb geodezyjny Osiny.

ODCIĘTA	-5.32	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.94	198.04	198.04	198.90	198.95	198.95	198.99
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.94	199.06	199.06	199.08	199.12	199.18	199.18
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.82			
RZĘDNA	199.18	198.51	198.51	198.90			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.32	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.94	198.04	198.04	198.90	198.77	198.82	198.44
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.44	198.85	198.89	198.89	198.84	198.57	198.57
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.82	198.86	198.73	198.73	199.18	199.18	198.51
ODCIĘTA	6.43	6.82					
RZĘDNA	198.51	198.90					
PIKIETAŻ	670.80	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.09	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.59	197.92	197.92	198.78	198.82	198.82	198.87
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.81	198.93	198.93	198.95	198.99	199.05	199.05
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.76			
RZĘDNA	199.05	198.38	198.38	198.71			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.09	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.59	197.92	197.92	198.78	198.65	198.69	198.31
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.31	198.72	198.77	198.77	198.71	198.44	198.44
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.69	198.73	198.60	198.60	199.05	199.05	198.38
ODCIĘTA	6.43	6.76					
RZĘDNA	198.38	198.71					
PIKIETAŻ	690.70	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.04	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.42	197.81	197.81	198.66	198.71	198.71	198.75
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.70	198.82	198.82	198.84	198.88	198.94	198.94
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.63			
RZĘDNA	198.94	198.27	198.27	198.47			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.04	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.42	197.81	197.81	198.66	198.53	198.58	198.20
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.20	198.61	198.66	198.66	198.60	198.33	198.33
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.58	198.62	198.49	198.49	198.94	198.94	198.27
ODCIĘTA	6.43	6.63					
RZĘDNA	198.27	198.47					
PIKIETAŻ	710.30	W	N				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.08	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.41	197.75	197.75	198.61	198.65	198.65	198.70
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.64	198.76	198.76	198.78	198.82	198.88	198.88
ODCIĘTA	5.13	6.08					
RZĘDNA	198.88	197.93					
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.08	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.41	197.75	197.75	198.61	198.48	198.52	198.14
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.14	198.55	198.60	198.60	198.54	198.27	198.27
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.08
RZĘDNA	198.52	198.56	198.43	198.43	198.88	198.88	197.93

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.

PIKIETAŻ	730.00	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.09	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.41	197.74	197.74	198.60	198.65	198.65	198.69
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.64	198.76	198.76	198.78	198.82	198.88	198.88
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.67			
RZĘDNA	198.88	198.21	198.21	198.45			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.09	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.41	197.74	197.74	198.60	198.47	198.52	198.14
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.14	198.55	198.59	198.59	198.54	198.27	198.27
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.52	198.56	198.43	198.43	198.88	198.88	198.21
ODCIĘTA	6.43	6.67					
RZĘDNA	198.21	198.45					
PIKIETAŻ	750.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.09	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.47	197.79	197.79	198.65	198.70	198.70	198.74
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.69	198.81	198.81	198.83	198.87	198.93	198.93
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.63			
RZĘDNA	198.93	198.26	198.26	198.46			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.09	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.47	197.79	197.79	198.65	198.52	198.57	198.19
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.19	198.60	198.64	198.64	198.59	198.32	198.32
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.57	198.61	198.48	198.48	198.93	198.93	198.26
ODCIĘTA	6.43	6.63					
RZĘDNA	198.26	198.46					
PIKIETAŻ	770.00	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.93	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.36	197.85	197.85	198.71	198.75	198.75	198.80
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.75	198.87	198.87	198.88	198.93	198.99	198.99
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.45			
RZĘDNA	198.99	198.31	198.31	198.33			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.93	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.36	197.85	197.85	198.71	198.58	198.63	198.25
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.25	198.66	198.70	198.70	198.65	198.38	198.38
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.63	198.66	198.53	198.53	198.99	198.99	198.31
ODCIĘTA	6.43	6.45					
RZĘDNA	198.31	198.33					
PIKIETAŻ	789.00	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.02	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.62	198.02	198.02	198.88	198.93	198.93	198.97
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	198.92	199.04	199.04	199.06	199.10	199.16	199.16
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.64			
RZĘDNA	199.16	198.49	198.49	198.70			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.02	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.62	198.02	198.02	198.88	198.75	198.80	198.42
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.

RZĘDNA	198.42	198.83	198.87	198.87	198.82	198.55	198.55
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.80	198.84	198.71	198.71	199.16	199.16	198.49
ODCIĘTA	6.43	6.64					
RZĘDNA	198.49	198.70					
PIKIETAŻ	810.00	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.03	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	198.82	198.21	198.21	199.07	199.12	199.12	199.16
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.11	199.23	199.23	199.25	199.29	199.35	199.35
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.74			
RZĘDNA	199.35	198.68	198.68	198.99			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.03	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	198.82	198.21	198.21	199.07	198.94	198.99	198.61
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.61	199.02	199.06	199.06	199.01	198.74	198.74
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	198.99	199.03	198.90	198.90	199.35	199.35	198.68
ODCIĘTA	6.43	6.74					
RZĘDNA	198.68	198.99					
PIKIETAŻ	830.10	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-3.92	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00	2.75
RZĘDNA	198.41	198.39	199.25	199.30	199.30	199.34	199.29
ODCIĘTA	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98	5.13
RZĘDNA	199.41	199.41	199.43	199.47	199.53	199.53	199.53
ODCIĘTA	6.03	6.43	6.97				
RZĘDNA	198.86	198.86	199.40				
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-3.92	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75	-2.25
RZĘDNA	198.41	198.39	199.25	199.12	199.17	198.79	198.79
ODCIĘTA	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90	2.90
RZĘDNA	199.20	199.24	199.24	199.19	198.92	198.92	199.17
ODCIĘTA	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03	6.43
RZĘDNA	199.21	199.08	199.08	199.53	199.53	198.86	198.86
ODCIĘTA	6.97						
RZĘDNA	199.40						
PIKIETAŻ	849.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.36	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.50	198.56	198.56	199.42	199.46	199.46	199.51
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.45	199.57	199.57	199.59	199.63	199.69	199.69
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.99			
RZĘDNA	199.69	199.02	199.02	199.58			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.36	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.50	198.56	198.56	199.42	199.29	199.33	198.95
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	198.95	199.36	199.41	199.41	199.35	199.08	199.08
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.33	199.37	199.24	199.24	199.69	199.69	199.02
ODCIĘTA	6.43	6.99					
RZĘDNA	199.02	199.58					
PIKIETAŻ	869.00	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.28	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.50	198.64	198.64	199.50	199.55	199.55	199.59
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.54	199.66	199.66	199.68	199.72	199.78	199.78
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	7.33	7.50		

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1, obręb geodezyjny Osiny.

RZĘDNA	199.78	199.11	199.11	199.78	199.95		
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.28	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.50	198.64	198.64	199.50	199.37	199.42	199.04
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	199.04	199.45	199.49	199.49	199.44	199.17	199.17
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.42	199.46	199.33	199.33	199.78	199.78	199.11
ODCIĘTA	6.43	7.33	7.50				
RZĘDNA	199.11	199.78	199.95				
PIKIETAŻ	889.00	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.21	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.50	198.72	198.72	199.57	199.62	199.62	199.66
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.61	199.73	199.73	199.75	199.79	199.85	199.85
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.90			
RZĘDNA	199.85	199.18	199.18	199.65			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.21	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.50	198.72	198.72	199.57	199.44	199.49	199.11
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	199.11	199.52	199.56	199.56	199.51	199.24	199.24
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.49	199.53	199.40	199.40	199.85	199.85	199.18
ODCIĘTA	6.43	6.90					
RZĘDNA	199.18	199.65					
PIKIETAŻ	908.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-5.03	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.40	198.79	198.79	199.65	199.69	199.69	199.74
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.68	199.80	199.80	199.82	199.86	199.92	199.92
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.83			
RZĘDNA	199.92	199.25	199.25	199.65			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.03	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.40	198.79	198.79	199.65	199.52	199.56	199.18
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	199.18	199.59	199.64	199.64	199.58	199.31	199.31
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.56	199.60	199.47	199.47	199.92	199.92	199.25
ODCIĘTA	6.43	6.83					
RZĘDNA	199.25	199.65					
PIKIETAŻ	927.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.91	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25
RZĘDNA	199.79	199.71	198.86	198.86	199.72	199.76	199.76
ODCIĘTA	0.00	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90
RZĘDNA	199.81	199.75	199.87	199.87	199.89	199.93	199.99
ODCIĘTA	4.98	5.13	6.03	6.43	6.76		
RZĘDNA	199.99	199.99	199.32	199.32	199.65		
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.91	-4.82	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75
RZĘDNA	199.79	199.71	198.86	198.86	199.72	199.59	199.63
ODCIĘTA	-2.75	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75
RZĘDNA	199.25	199.25	199.66	199.71	199.71	199.65	199.38
ODCIĘTA	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13
RZĘDNA	199.38	199.63	199.67	199.54	199.54	199.99	199.99
ODCIĘTA	6.03	6.43	6.76				
RZĘDNA	199.32	199.32	199.65				
PIKIETAŻ	947.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1, obręb geodezyjny Osiny.

ODCIĘTA	-5.19	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.70	198.93	198.93	199.79	199.83	199.83	199.88
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.82	199.94	199.94	199.96	200.00	200.06	200.06
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.74			
RZĘDNA	200.06	199.39	199.39	199.70			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-5.19	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.70	198.93	198.93	199.79	199.66	199.70	199.32
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	199.32	199.73	199.78	199.78	199.72	199.45	199.45
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.70	199.74	199.61	199.61	200.06	200.06	199.39
ODCIĘTA	6.43	6.74					
RZĘDNA	199.39	199.70					
PIKIETAŻ	966.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.88	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.46	199.00	199.00	199.86	199.90	199.90	199.95
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.89	200.01	200.01	200.03	200.07	200.13	200.13
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.77			
RZĘDNA	200.13	199.46	199.46	199.80			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.88	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.46	199.00	199.00	199.86	199.73	199.77	199.39
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	199.39	199.80	199.85	199.85	199.79	199.52	199.52
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.77	199.81	199.68	199.68	200.13	200.13	199.46
ODCIĘTA	6.43	6.77					
RZĘDNA	199.46	199.80					
PIKIETAŻ	985.50	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.93	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.57	199.06	199.06	199.92	199.96	199.96	200.01
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.95	200.07	200.07	200.09	200.13	200.19	200.19
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.91			
RZĘDNA	200.19	199.52	199.52	200.00			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.93	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.57	199.06	199.06	199.92	199.79	199.83	199.45
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	199.45	199.86	199.91	199.91	199.85	199.58	199.58
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.83	199.87	199.74	199.74	200.19	200.19	199.52
ODCIĘTA	6.43	6.91					
RZĘDNA	199.52	200.00					
PIKIETAŻ	998.00	W	W				
OBRYŚ ZEWNĘTRZNY							
ODCIĘTA	-4.94	-4.42	-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00
RZĘDNA	199.57	199.05	199.05	199.91	199.96	199.96	200.00
ODCIĘTA	2.75	2.75	2.90	2.90	4.90	4.90	4.98
RZĘDNA	199.94	200.06	200.06	200.09	200.13	200.19	200.19
ODCIĘTA	5.13	6.03	6.43	6.92			
RZĘDNA	200.19	199.51	199.51	200.00			
OBRYŚ SPODU HUMUSU I NAWIERZCHNI							
ODCIĘTA	-4.94	-4.42	-3.90	-3.50	-3.50	-2.75	-2.75
RZĘDNA	199.57	199.05	199.05	199.91	199.78	199.82	199.44
ODCIĘTA	-2.25	-2.25	0.00	0.00	2.75	2.75	2.90
RZĘDNA	199.44	199.85	199.90	199.90	199.84	199.57	199.57
ODCIĘTA	2.90	4.90	4.90	4.98	4.98	5.13	6.03
RZĘDNA	199.82	199.87	199.74	199.74	200.19	200.19	199.51

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.

ODCIĘTA 6.43 6.92
RZĘDNA 199.51 200.00

ROBOTY ZIEMNE.

Powierzchnia do plantowania

PIKIETAŻ	KORONA	S-WYK	SZEROKOŚĆ/POWIERZCHNIA				SN<=5	SN>5	RAZEM PODŁOŻE	
			RÓW	PSW<=5	PSW>5					
0.00	7.88	2.07	0.92	1.49	0.00	0.00	0.00	0.00	12.4	0.00
	125.79	33.04	23.64	24.18	0.00	0.00	0.00	0.00	206.6	0.00
15.96	7.88	2.07	2.04	1.54	0.00	0.00	0.00	0.00	13.5	0.00
	106.71	28.03	27.65	19.81	0.00	0.00	0.00	0.00	182.2	0.00
29.50	7.88	2.07	2.04	1.39	0.00	0.00	0.00	0.00	13.4	0.00
	145.81	38.30	37.78	31.06	0.00	0.00	0.00	0.00	252.9	0.00
48.00	7.88	2.07	2.04	1.97	0.00	0.00	0.00	0.00	14.0	0.00
	149.75	39.34	47.72	24.57	0.00	0.00	0.00	0.00	261.4	0.00
67.00	7.88	2.07	2.98	0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	13.5	0.00
	149.75	39.34	45.99	14.09	0.00	0.00	0.00	0.00	249.2	0.00
86.00	7.88	2.07	1.86	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	12.7	0.00
	149.75	39.34	26.40	28.64	0.00	0.00	0.00	0.00	244.1	0.00
105.00	7.88	2.07	0.92	2.15	0.00	0.00	0.00	0.00	13.0	0.00
	149.75	39.34	17.48	32.50	0.00	0.00	0.00	0.00	239.1	0.00
124.00	7.88	2.07	0.92	1.27	0.00	0.00	0.00	0.00	12.1	0.00
	153.69	40.37	17.94	24.61	0.00	0.00	0.00	0.00	236.6	0.00
143.50	7.88	2.07	0.92	1.25	0.00	0.00	0.00	0.00	12.1	0.00
	154.48	40.58	18.03	23.94	0.00	0.00	0.00	0.00	237.0	0.00
163.10	7.88	2.07	0.92	1.19	0.00	0.00	0.00	0.00	12.1	0.00
	152.90	40.17	17.85	24.49	0.00	0.00	0.00	0.00	235.4	0.00
182.50	7.88	2.07	0.92	1.33	0.00	0.00	0.00	0.00	12.2	0.00
	152.90	40.17	17.85	27.09	0.00	0.00	0.00	0.00	238.0	0.00
201.90	7.88	2.07	0.92	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	12.3	0.00
	152.90	40.17	17.85	33.05	0.00	0.00	0.00	0.00	244.0	0.00
221.30	7.88	2.07	0.92	1.95	0.00	0.00	0.00	0.00	12.8	0.00
	151.32	39.75	17.66	37.13	0.00	0.00	0.00	0.00	245.9	0.00
240.50	7.88	2.07	0.92	1.92	0.00	0.00	0.00	0.00	12.8	0.00
	152.11	39.96	17.76	35.96	0.00	0.00	0.00	0.00	245.8	0.00
259.80	7.88	2.07	0.92	1.80	0.00	0.00	0.00	0.00	12.7	0.00
	152.11	39.96	17.76	33.29	0.00	0.00	0.00	0.00	243.1	0.00
279.10	7.88	2.07	0.92	1.65	0.00	0.00	0.00	0.00	12.5	0.00
	151.40	39.77	26.70	22.22	0.00	0.00	0.00	0.00	240.1	0.00
298.31	7.88	2.07	1.86	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	12.5	0.00
	153.61	40.35	27.09	21.74	0.00	0.00	0.00	0.00	242.8	0.00
317.80	7.88	2.07	0.92	1.56	0.00	0.00	0.00	0.00	12.4	0.00
	154.48	40.58	18.03	30.32	0.00	0.00	0.00	0.00	243.4	0.00
337.40	7.88	2.07	0.92	1.53	0.00	0.00	0.00	0.00	12.4	0.00
	160.78	42.24	18.77	29.67	0.00	0.00	0.00	0.00	251.5	0.00
357.80	7.88	2.07	0.92	1.38	0.00	0.00	0.00	0.00	12.2	0.00
	151.32	39.75	17.66	27.42	0.00	0.00	0.00	0.00	236.2	0.00
377.00	7.88	2.07	0.92	1.48	0.00	0.00	0.00	0.00	12.4	0.00
	153.69	40.37	17.94	25.63	0.00	0.00	0.00	0.00	237.6	0.00
396.50	7.88	2.07	0.92	1.15	0.00	0.00	0.00	0.00	12.0	0.00
	153.69	40.37	17.94	25.39	0.00	0.00	0.00	0.00	237.4	0.00
416.00	7.88	2.07	0.92	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	12.3	0.00
	309.74	81.37	54.62	34.84	0.00	0.00	0.00	0.00	480.6	0.00
455.30	7.88	2.07	1.86	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	12.1	0.00
	151.32	39.75	35.70	6.34	0.00	0.00	0.00	0.00	233.1	0.00
474.50	7.88	2.07	1.86	0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	12.2	0.00
	157.63	41.41	27.79	20.35	0.00	0.00	0.00	0.00	247.2	0.00
494.50	7.88	2.07	0.92	1.69	0.00	0.00	0.00	0.00	12.6	0.00
	149.75	39.34	17.48	29.33	0.00	0.00	0.00	0.00	235.9	0.00

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1, obręb geodezyjny Osiny.

513.50	7.88	2.07	0.92	1.40	0.00	0.00	0.00	12.3	0.00
	157.63	41.41	18.40	29.23	0.00	0.00	0.00	246.7	0.00
533.50	7.88	2.07	0.92	1.53	0.00	0.00	0.00	12.4	0.00
	157.63	41.41	18.40	25.47	0.00	0.00	0.00	242.9	0.00
553.50	7.88	2.07	0.92	1.02	0.00	0.00	0.00	11.9	0.00
	148.96	39.13	17.39	20.62	0.00	0.00	0.00	226.1	0.00
572.40	7.88	2.07	0.92	1.16	0.00	0.00	0.00	12.0	0.00
	155.26	40.79	18.12	27.41	0.00	0.00	0.00	241.6	0.00
592.10	7.88	2.07	0.92	1.62	0.00	0.00	0.00	12.5	0.00
	160.78	42.24	18.77	37.44	0.00	0.00	0.00	259.2	0.00
612.50	7.88	2.07	0.92	2.05	0.00	0.00	0.00	12.9	0.00
	157.63	41.41	18.40	39.73	0.00	0.00	0.00	257.2	0.00
632.50	7.88	2.07	0.92	1.92	0.00	0.00	0.00	12.8	0.00
	148.96	39.13	17.39	35.42	0.00	0.00	0.00	240.9	0.00
651.40	7.88	2.07	0.92	1.82	0.00	0.00	0.00	12.7	0.00
	152.90	40.17	17.85	31.41	0.00	0.00	0.00	242.3	0.00
670.80	7.88	2.07	0.92	1.41	0.00	0.00	0.00	12.3	0.00
	156.84	41.20	18.31	25.53	0.00	0.00	0.00	241.9	0.00
690.70	7.88	2.07	0.92	1.15	0.00	0.00	0.00	12.0	0.00
	154.48	29.59	14.11	20.51	0.00	13.16	0.00	231.8	0.00
710.30	7.88	0.95	0.52	0.94	0.00	1.34	0.00	11.6	0.00
	155.26	29.74	14.18	21.98	0.00	13.22	0.00	234.4	0.00
730.00	7.88	2.07	0.92	1.29	0.00	0.00	0.00	12.2	0.00
	161.57	42.44	18.86	25.93	0.00	0.00	0.00	248.8	0.00
750.50	7.88	2.07	0.92	1.24	0.00	0.00	0.00	12.1	0.00
	153.69	40.37	17.94	19.36	0.00	0.00	0.00	231.4	0.00
770.00	7.88	2.07	0.92	0.75	0.00	0.00	0.00	11.6	0.00
	149.75	39.34	17.48	17.99	0.00	0.00	0.00	224.6	0.00
789.00	7.88	2.07	0.92	1.15	0.00	0.00	0.00	12.0	0.00
	165.51	43.48	19.32	25.70	0.00	0.00	0.00	254.0	0.00
810.00	7.88	2.07	0.92	1.30	0.00	0.00	0.00	12.2	0.00
	158.42	41.62	13.27	21.00	0.00	0.00	0.00	234.3	0.00
830.10	7.88	2.07	0.40	0.79	0.00	0.00	0.00	11.1	0.00
	152.90	40.17	12.80	28.19	0.00	0.00	0.00	234.1	0.00
849.50	7.88	2.07	0.92	2.12	0.00	0.00	0.00	13.0	0.00
	153.69	40.37	28.88	34.88	0.00	0.00	0.00	257.8	0.00
869.00	7.88	2.07	2.04	1.46	0.00	0.00	0.00	13.5	0.00
	157.63	41.41	29.62	32.35	0.00	0.00	0.00	261.0	0.00
889.00	7.88	2.07	0.92	1.78	0.00	0.00	0.00	12.6	0.00
	153.69	40.37	17.94	31.28	0.00	0.00	0.00	243.3	0.00
908.50	7.88	2.07	0.92	1.43	0.00	0.00	0.00	12.3	0.00
	149.75	39.34	26.40	19.21	0.00	0.00	0.00	234.7	0.00
927.50	7.88	2.07	1.86	0.59	0.00	0.00	0.00	12.4	0.00
	157.63	41.41	27.79	21.14	0.00	0.00	0.00	248.0	0.00
947.50	7.88	2.07	0.92	1.52	0.00	0.00	0.00	12.4	0.00
	149.75	39.34	17.48	25.20	0.00	0.00	0.00	231.8	0.00
966.50	7.88	2.07	0.92	1.13	0.00	0.00	0.00	12.0	0.00
	149.75	39.34	17.48	23.98	0.00	0.00	0.00	230.5	0.00
985.50	7.88	2.07	0.92	1.40	0.00	0.00	0.00	12.3	0.00
	98.52	25.88	11.50	17.59	0.00	0.00	0.00	153.5	0.00
998.00	7.88	2.07	0.92	1.42	0.00	0.00	0.00	12.3	0.00
<hr/>									
RAZEM	7865.6	2044.3	1117.2	1346.2	0.0	26.4	0.0	12399.7	0.0

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.

ROBOTY ZIEMNE.

Objętość robót ziemnych

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIA		OBJĘTOŚĆ		ZUŻYCIE		BILANS
	WYKOP	NASYP	WYKOP	NASYP	NA MIEJSCU	NADMIAR	
0.00	1.92	0.21					0.0
			28.41	38.38	28.4	-10.0	
15.96	1.64	4.60				-10.0	-10.0
			28.30	31.21	28.3	-2.9	
29.50	2.54	0.01				-12.9	-12.9
			62.34	0.09	0.1	62.3	
48.00	4.20	0.00				62.3	49.4
			67.07	0.19	0.2	66.9	
67.00	2.86	0.02				129.1	116.2
			42.66	2.00	2.0	40.7	
86.00	1.63	0.19				169.8	156.9
			33.73	4.94	4.9	28.8	
105.00	1.92	0.33				198.6	185.7
			27.27	11.49	11.5	15.8	
124.00	0.95	0.88				214.3	201.5
			17.36	27.50	17.4	-10.1	
143.50	0.83	1.94				-10.1	191.3
			16.76	32.24	16.8	-15.5	
163.10	0.88	1.35				-25.6	175.8
			19.59	18.91	18.9	0.7	
182.50	1.14	0.60				0.7	176.5
			23.86	7.95	8.0	15.9	
201.90	1.32	0.22				16.6	192.4
			29.00	4.27	4.3	24.7	
221.30	1.67	0.22				41.3	217.2
			35.23	2.59	2.6	32.6	
240.50	2.00	0.05				74.0	249.8
			33.87	2.99	3.0	30.9	
259.80	1.51	0.26				104.8	280.7
			28.18	5.89	5.9	22.3	
279.10	1.41	0.35				127.1	303.0
			26.32	13.64	13.6	12.7	
298.31	1.33	1.07				139.8	315.6
			24.65	20.76	20.8	3.9	
317.80	1.20	1.06				143.7	319.5
			23.13	21.76	21.8	1.4	
337.40	1.16	1.16				145.1	320.9
			25.09	22.03	22.0	3.1	
357.80	1.30	1.00				148.1	324.0
			27.07	11.04	11.0	16.0	
377.00	1.52	0.15				164.2	340.0
			27.89	2.73	2.7	25.2	
396.50	1.34	0.13				189.3	365.2
			26.81	4.09	4.1	22.7	
416.00	1.41	0.29				212.0	387.9
			49.71	18.47	18.5	31.2	
455.30	1.12	0.65				243.3	419.1
			23.14	7.68	7.7	15.5	
474.50	1.29	0.15				258.7	434.6
			26.00	5.00	5.0	21.0	
494.50	1.31	0.35				279.7	455.6
			23.56	11.49	11.5	12.1	
513.50	1.17	0.86				291.8	467.6
			24.50	12.90	12.9	11.6	
533.50	1.28	0.43				303.4	479.2
			20.30	20.10	20.1	0.2	
553.50	0.75	1.58				303.6	479.4

Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej nr 347014T w miejscowości Osiny – II etap na terenie działki o nr 558/1 , obręb geodezyjny Osiny.

572.40	0.96	0.87	16.16	23.15	16.2	-7.0	472.5
			27.28	13.89	13.9	-7.0	
592.10	1.81	0.54				13.4	485.9
			40.29	5.81	5.8	13.4	
612.50	2.14	0.03				34.5	520.3
			36.30	5.20	5.2	47.9	
632.50	1.49	0.49				31.1	551.4
			24.19	10.77	10.8	79.0	
651.40	1.07	0.65				13.4	564.8
			18.04	14.94	14.9	92.4	
670.80	0.79	0.89				3.1	568.0
			17.71	16.82	16.8	95.5	
690.70	0.99	0.80				0.9	568.8
			18.52	17.35	17.3	96.4	
710.30	0.90	0.97				1.2	570.0
			19.40	17.14	17.1	97.6	
730.00	1.07	0.77				2.3	572.3
			22.14	12.51	12.5	99.8	
750.50	1.09	0.45				9.6	581.9
			19.30	11.99	12.0	109.5	
770.00	0.89	0.78				7.3	589.2
			14.44	22.52	14.4	116.8	
789.00	0.63	1.59				-8.1	581.2
			17.95	21.84	18.0	-8.1	
810.00	1.08	0.49				-3.9	577.3
			17.79	14.67	14.7	-12.0	
830.10	0.69	0.97				3.1	580.4
			23.77	11.06	11.1	3.1	
849.50	1.76	0.17				12.7	593.1
			53.53	1.66	1.7	15.8	
869.00	3.73	0.00				51.9	645.0
			54.60	0.90	0.9	67.7	
889.00	1.73	0.09				53.7	698.7
			31.69	1.85	1.9	121.4	
908.50	1.52	0.10				29.8	728.5
			31.25	2.09	2.1	151.2	
927.50	1.77	0.12				29.2	757.7
			32.80	2.60	2.6	180.4	
947.50	1.51	0.14				30.2	787.9
			24.61	2.94	2.9	210.6	
966.50	1.08	0.17				21.7	809.5
			22.42	3.71	3.7	232.3	
985.50	1.28	0.22				18.7	828.2
			16.69	2.56	2.6	251.0	
998.00	1.39	0.19				14.1	842.4
						265.1	
RAZEM			1442.67	600.31	542.8		

OBLICZENIA DO PRZEDMIARU ROBÓT

I. Roboty przygotowawcze:

- Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach liniowych:
długość odcinka drogi objętej opracowaniem - 0,998 km

II. Roboty rozbiórkowe:

- Rozebranie istniejących krawężników 15 x 30cm wraz z ławą betonową - 10 mb
- Rozebranie istniejącego chodnika dla pieszych - 75 m²
- Rozebranie istniejących nawierzchni z kostki betonowej na zjazdach do posesji - 100 m²
- Frezowane profilujące – 5000 m²

III. Roboty ziemne :

Obliczenia całości robót ziemnych obejmują:

- korytowanie pod konstrukcję poszerzenia jezdni,
- korytowanie pod konstrukcję chodnika dla pieszych i zjazdów na posesje,
- korytowanie pod krawężniki,
- oczyszczenie rowów przydrożnych,
- wykonanie wykopu pod rów kryty, studnie rewizyjne, wpusty uliczne, przykanaliki oraz przepusty,

Ilości robót ziemnych przedstawia tabela robót ziemnych.

IV. Konstrukcje nawierzchni jezdni i chodnika:

Powierzchnie poszczególnych nawierzchni oraz podbudów jezdni, poszerzenia jezdni chodnika, zjazdów a także ilości obrzeży i krawężników betowych wynikają z zakresu projektowego, zaprojektowanych rozwiązań konstrukcyjnych i geometrycznych oraz istniejącego zagospodarowania terenu w obrębie projektowej drogi.

- powierzchnia nawierzchni jezdni
wraz z włączeniem do
istniejącej nawierzchni - $998m + 40m \times 5,5mb = 5709,00m^2$
- powierzchnia chodnika dla pieszych - 1268,00 m²
- powierzchnia zjazdów strona prawa - $64 \text{ szt.} \times 20 m^2 = 1280 m^2$
- powierzchnia zjazdów strona lewa - $58 \text{ szt.} \times 15 m^2 = 870 m^2$

V. Elementy odwodnienia:

- | | |
|---|------------------------------|
| - powierzchnia umocnienia skarp i dna rowu
ażurami betowymi
SP - 1,6 m x 615,00 m = 984 m ²
SL - 1,2 m x 607,50 m = 729 m ²
Umocnienie skarp = 500 m ² | - 2213 m ² |
| - przepusty pod zjazdami strona prawa | - 64 szt. x 6mb = 384,00 mb |
| - przepusty pod zjazdami strona lewa | - 58 szt. x 6 mb = 348,00 mb |
| - wpusty uliczne | - 21 szt. |
| - rów kryty z rur o średnicy 400 mm | - 709 mb |
| - studnie rewizyjne o średnicy 1200 mm | - 14 szt. |

CZEŚĆ II

PROJEKT BUDOWLANY

- BRANŻA DROGOWA

B. Część rysunkowa