

Biuro Projektów Budowlanych CADAM

Adam Pokrzywiec 42-286 Koszęcin ul. Opieki 3a

TEL 608330641

NIP 575-171-92-95

E-MAIL: pokrzywiec@poczta.onet.pl

INWESTOR:

Urząd Gminy w Pawonkowie
ul. Zawadzkiego 7 42-772 Pawonków

TYTUŁ PROJEKTU:

Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul.
Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. nr 118 i 51)

LOKALIZACJA:

Gwoździany gm. Pawonków

BRANŻA:

Drogową

STADIUM:

Projekt budowlano - wykonawczy

Funkcja	Imię i Nazwisko	Podpis
Projektował	Władysław Tyliński	
Opracował	Adam Pokrzywiec	

BIURO PROJEKTÓW BUDOWLANYCH
CADAM Adam Pokrzywiec
42-286 Koszęcin, ul. Opieki 3a
tel. 608 330 641
e-mail: pokrzywiec@poczta.onet.pl
NIP 575-171-92-95 IDŚ 240051307

Koszęcin, marzec 2013 r.

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

Spis zawartości projektu

1. Opis techniczny
2. Uzgodnienia dokumentacji
3. Badania geotechniczne
4. Uprawnienia budowlane projektanta
5. Wypisy z rejestru gruntów
6. Część graficzna :
 - orientacja w skali 1 : 25 000
 - projekt zagospodarowania terenu
 - profil podłużny niwelety
 - przekroje konstrukcyjne
7. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

OPIS TECHNICZNY

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

OPIS TECHNICZNY

1.Dane ogólne

•Podstawa opracowania

Projekt wykonawczy na modernizację nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych ulicy Spółdzielczej w Gwoździanach gm. Pawonków opracowano na zlecenie Urzędu Gminy w Pawonkowie.

•Cel opracowania

Celem opracowania jest wykonanie dokumentacji projektowej (projekt wykonawczy) przebudowy konstrukcji jezdni w zakresie:

- odcinka drogi o nawierzchni z trylinki bet. szer. ok. 6,0m i dł. 231 m
- odcinka drogi gruntowej wzmocnionej żużlem, frezem i kamieniem dł. 969 m

wraz ze wzmocnieniem poboczy i oczyszczeniem i przebudową wpustów, w celu poprawy parametrów drogi stanowiącej dojazd do pobliskich pól i gospodarstw (zgodnie z zaleceniami Inwestora).

•Lokalizacja inwestycji

Teren objęty opracowaniem znajduje się na terenie gminy Pawonków w miejscowości Gwoździany. Odcinek drogi, objęty opracowaniem stanowi połączenie miejscowości z zabudowaniami gospodarczymi bazy rolniczej, gospodarstw rolnych i pól uprawnych.

•Materiały wyjściowe do projektowania

- mapa sytuacyjno – wysokościowa
- mapa ewidencyjna
- wypis z rejestru gruntów
- informacja o terenie na podst. uchwalonego planu zagospodarowania
- badania warstw konstrukcji drogi i podłoża.
- informacja o terenie

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

2.Opis stanu istniejącego

•Zabudowa i urządzenia

W rejonie projektowanej drogi występuje jedynie zabudowa gospodarcza oraz pola uprawne. W pasie drogowym znajduje się jedynie sieć wodociągowa i elektroenergetyczna oraz kanalizacja ogólnospławna (na odcinku początkowym), lecz nie kolidują one z projektowanymi pracami.

•Stan techniczny drogi

Obecnie droga posiada :

- nawierzchnię z trylinki bet. na dł. 231 m, miejscami w dużym stopniu zdeformowaną,
- nawierzchnię gruntową wzmocnioną częściowo żużlem, frezem i kamieniem, z licznie występującymi deformacjami i ubytkami na dł. 969 m.

•Odwodnienie

Wody opadowe drogi gminnej na odcinku objętym projektem odbierane będą na początkowym odcinku bezpośrednio do wpustów ulicznych, które w ramach inwestycji zostaną wymienione. Na pozostałym odcinku wody opadowe będą odprowadzane powierzchniowo poprzez spadki podłużne i poprzeczne.

•Stan własnościowo – prawny

Projektowane przedsięwzięcie obejmuje następujące działki :

118; 51

Stan własności został określony w załączonych wypisach z rejestru gruntu.

3.Stan projektowany.

•Zakres opracowania w planie

Odcinek drogi gminnej objęty niniejszym opracowaniem będzie od skrzyżowania z drogą gminną ul. Spółdzielczą do linii lasu na długości 1200 m. Droga będzie w granicach wydzielonego pasa drogowego, w śladzie obecnej drogi . Szerokość jezdni wyniesie 4,0m. Obustronnie zostanie wykonane utwardzenie poboczy gruntowych na szer. 0,50m żużlem pochodzącym z rozbiórki istniejącej warstwy nawierzchni żużlowej. Przekrój poprzeczny

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

zaprojektowano jako daszkowy o pochyleniu 2,0%.

Na początkowym odcinku dł. 231 m istniejącą nawierzchnię z trylinki należy rozebrać i odwieźć w miejsce wskazane przez Inwestora. Wymieniane wpusty należy zabudować przy nowej krawędzi jezdni. Wszystkie zjazdy i place należy dostosować do wysokości projektowanej niwelety poprzez przebrukowanie trylinki i korektę łuków. W miejscach połączenia nowej nawierzchni z istniejącą nawierzchnią z trylinki należy zabudować krawężnik bet. najazdowy 22x15 cm na ławie betonowej (na rys. nr 2.1 zaznaczono linią przerywaną).

Z uwagi na szerokość projektowanej jezdni (4,00m) zaprojektowano od km 0+500,00 do km 0+590,00 prawostronnie mijankę poszerzając jezdnię w tym miejscu do szerokości 6,00m.

Na zjazdach do pól i gospodarstw oraz skrzyżowaniach należy wykonać konstrukcję jak dla drogi o szerokości 4,0m (poza ostatnim zjazdem do zakładu rolniczego o szer. 10,00m).

Oś drogi składa się z odcinków prostych i łuków poziomych kołowych o parametrach jak podano na rys nr 2.1 i 2.2 (Uwaga! Współrzędne opisane w parametrach łuków są współrzędnymi rysunku)

• Zakres robót i konstrukcja

Na podstawie przeprowadzonych badań geotechnicznych stwierdzono występowanie w warstwach podłoża gruntowego piasków drobnych oraz glin piaszczystych i namułów gliniastych. Wobec powyższego zaprojektowano wykonanie nowej konstrukcji drogi o następującym układzie :

- stab. podłoża mieszanką cementowo-popiołowo-żuźlową o $R_m=1,5-2,5\text{Mpa}$ (wymagane zastosowanie gotowej mieszanki dostarczanej na budowę) - 10cm
- podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. gr. 25 cm (w dwóch warstwach 15cm i 10cm)
- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 – 5 cm

Długość odcinka objętego projektem wynosi 1200,00m przy szerokości jezdni wynoszącej na całym odcinku 4,00m.

W ramach prac związanych z jezdnią drogi obustronnie zostanie wykonane utwardzenie

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

pobocza na szerokości 0,50m. Spadek poprzeczny pobocza winien wynieść 6%.

Konstrukcja poboczy :

- warstwa z żużla paleniskowego (materiał rozbiórkowy) gr. 15 cm

Zjazdy indywidualne i publiczne oraz skrzyżowania zostaną wykonane w konstrukcji jak dla drogi.

Wzdłuż krawędzi styku nowej nawierzchni i istniejących nawierzchni z trylinki betonowej zostanie zabudowany krawężnik betonowy najazdowy 22x15cm na ławie betonowej.

Roboty objęte niniejszym projektem należy wykonać zgodnie z załączonymi do projektu Specyfikacjami Technicznymi uwzględniającymi wymogi normowe i warunki techniczne jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

BIURO PROJEKTÓW BUDOWLANYCH
"CADAM" Adam Pokrzywiec
42-286 Łoszęcin, ul. Piłki 3A
tel. 0608 330 641
e-mail: pokrzywiec@poczta.onet.pl
NIP 525-171-92-95 KRS 240051307

PARAMETRY ŁUKÓW PIONOWYCH

Dane i podstawowe parametry łuku pionowego

Opis zadania: V1

Spadek 1 i1: -0,57 %
Spadek 2 i2: -1,86 %
Promień łuku kołowego R: 3000,00 m
Rodzaj łuku pionowego : wypukły
Długość stycznej łuku T: 19,35 m
Długość łuku pionowego L: 38,70 m
Strzałka łuku B: 0,06 m
Pikietaż przecięcia stycznych : KM0+375,00
Rzędna przecięcia stycznych : 257,70 m
punkt pikietaż r. stycznej strzałka r. łuku

PL	KM0+355,65	257,81 m	0,00 m	257,81 m
ŚL	KM0+375,00	257,70 m	-0,06 m	257,64 m
KŁ	KM0+394,35	257,34 m	0,00 m	257,34 m

Dane i podstawowe parametry łuku pionowego

Opis zadania: V2

Spadek 1 i1: -1,54 %
Spadek 2 i2: -0,71 %
Promień łuku kołowego R: 5000,00 m
Rodzaj łuku pionowego : wklęsły
Długość stycznej łuku T: 20,75 m
Długość łuku pionowego L: 41,50 m
Strzałka łuku B: 0,04 m
Pikietaż przecięcia stycznych : KM0+708,00
Rzędna przecięcia stycznych : 252,10 m
punkt pikietaż r. stycznej strzałka r. łuku

PL	KM0+687,25	252,42 m	0,00 m	252,42 m
ŚL	KM0+708,00	252,10 m	0,04 m	252,14 m
KŁ	KM0+728,75	251,95 m	0,00 m	251,95 m

Dane i podstawowe parametry łuku pionowego

Opis zadania: V3

Spadek 1 i1: -1,20 %
Spadek 2 i2: -3,43 %
Promień łuku kołowego R: 1200,00 m
Rodzaj łuku pionowego : wypukły
Długość stycznej łuku T: 13,38 m
Długość łuku pionowego L: 26,76 m
Strzałka łuku B: 0,07 m
Pikietaż przecięcia stycznych : KM1+025,00
Rzędna przecięcia stycznych : 249,05 m
punkt pikietaż r. stycznej strzałka r. łuku

PL	KM1+011,62	249,21 m	0,00 m	249,21 m
ŚL	KM1+025,00	249,05 m	-0,07 m	248,98 m
KŁ	KM1+038,38	248,59 m	0,00 m	248,59 m

Dane i podstawowe parametry łuku pionowego**Opis zadania: V4**

Spadek 1 i1: -3,43 %

Spadek 2 i2: -1,77 %

Promień łuku kołowego R: 1500,00 m

Rodzaj łuku pionowego : wklęsły

Długość stycznej łuku T: 12,45 m

Długość łuku pionowego L: 24,90 m

Strzałka łuku B: 0,05 m

Pikietaż przecięcia stycznych : KM1+076,00

Rzędna przecięcia stycznych : 247,30 m

punkt pikietaż r. stycznej strzałka r. łuku

PŁ KM1+063,55 247,73 m 0,00 m 247,73 m

ŚŁ KM1+076,00 247,30 m 0,05 m 247,35 m

KŁ KM1+088,45 247,08 m 0,00 m 247,08 m

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

UZGODNIENIA DOKUMENTACJI

1369

UCHWAŁA NR 76/XIII/2007
Rady Gminy Pawonków

Pawonków

z dnia 28 grudnia 2007 r.

w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miejscowości Gwoździany

Na podstawie art. 20 ust. 1 i art. 36 ust 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80 poz. 717 z późn. zm.) oraz art. 18 ust. 2 pkt. 5 i art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. Nr 16 z 1990 r., poz. 95 z późn. zm.) a także Uchwały Rady Gminy Pawonków Nr 79/XVI/2004 z dnia 18 maja 2004 r.

Rada Gminy Pawonków
uchwala, co następuje:

Rozdział I

Przepisy ogólne

§ 1

1. Uchwala się miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego części terenu miejscowości Gwoździany.
2. Granicę terenu objętego planem określa rysunek planu, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2

1. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego składa się z integralnych części:
 - 1) tekstowej – stanowiącej treść niniejszej uchwały,
 - 2) graficznej – rysunków planów sporządzonych na kopiach map katastralnych i mapy zasadniczej w skali 1 : 2 000.
2. Załącznikami do niniejszej uchwały są:
 - 1) stanowisko Rady Gminy o zgodności planu z ustaleniami „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Pawonków”
 - 2) stanowisko Rady Gminy o sposobie realizacji i zasadach finansowania zapisanych w planie inwestycji z zakresu infrastruktury technicznej, należących do zadań własnych gminy,
 - 3) stanowisko Rady Gminy o sposobie rozpatrzenia uwag zgłoszonych do projektu planu.

§ 3

Celem regulacji zawartych w ustaleniach miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego jest

podniesienie poziomu życia mieszkańców poprzez:

- 1) tworzenie warunków do działalności inwestycyjnej umożliwiającej lokalizację budownictwa mieszkaniowego, usługowego i produkcyjnego,
- 2) ochronę wartości środowiska przyrodniczego i krajobrazu oraz dziedzictwa historyczno-kulturowego,
- 3) poprawę ładu przestrzennego poprzez uporządkowanie zagospodarowania przestrzennego i ustalenie standardów architektonicznych
- 4) ustalenie zasad obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji.

§ 4

Ilekoć w niniejszej uchwale jest mowa o:

- 1) **planie** – należy przez to rozumieć ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego będącego przedmiotem (wraz z rysunkiem planu) niniejszej uchwały;
- 2) **rysunku planu** – należy przez to rozumieć rysunek stanowiący integralną część planu i będący załącznikiem do niniejszej uchwały;
- 3) **obszarze** – należy przez to rozumieć obszar objęty niniejszym planem w granicach opracowania przedstawionych na rysunkach planu;
- 4) **teren** – należy przez to rozumieć teren ograniczony liniami rozgraniczającymi i oznaczony symbolem użytkowania na rysunkach planu;
- 5) **przeznaczeniu podstawowym** – należy przez to rozumieć takie przeznaczenie, które powinno przeważać na terenie wyznaczonym liniami rozgraniczającymi;
- 6) **przeznaczeniu uzupełniającym** – należy przez to rozumieć przeznaczenie inne niż podstawowe, uzupełniające i wzbogacające przeznaczenie podstawowe a nie z nim sprzeczne;
- 7) **działce budowlanej** – należy przez to rozumieć zabudowaną działkę gruntu, której wielkość i cechy przestrzenne, dostęp do drogi publicznej oraz wyposażenie w urządzenia infrastruktury technicznej umożliwiają prawidłowe i racjonalne korzystanie z budynków i urządzeń położonych na tej działce;
- 8) **nieuciążliwej działalności gospodarczej** – należy przez to rozumieć wykluczenie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko wymagających sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, lub dla których, obowiązek

ten może być wymagany – zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 września 2002 r. (Dz. U. Nr 179, poz. 1490);

- 9) **zabudowie związanej z prowadzeniem działalności gospodarczej** – należy przez to rozumieć budynek lub budynki związane z prowadzeniem działalności gospodarczej obejmującej działalność wytwórczą, usługową, rzemieślniczą i rolniczą wraz z niezbędnymi dla funkcjonowania tej zabudowy urządzeniami infrastruktury technicznej;
- 10) **nieprzekraczalnej linii zabudowy** – jest to linia określona w formie ustaleń w uchwale lub graficznie na rysunku planu – ograniczająca lokalizację nowej zabudowy;
- 11) **zabudowie mieszkaniowej jednorodzinnej** – należy przez to rozumieć budynki mieszkalne jednorodzinne z towarzyszącymi garażami, budynkami gospodarczymi oraz niezbędnymi dla obsługi tej zabudowy elementami infrastruktury technicznej;
- 12) **zabudowie zagrodowej** – należy przez to rozumieć budynki mieszkalne, gospodarcze i inwentarskie w rodzinnym gospodarstwie rolnym wraz z niezbędnymi urządzeniami technicznymi oraz niezbędnymi dla obsługi tej zabudowy urządzeniami infrastruktury technicznej;
- 13) **zabudowie letniskowej lub zabudowie rekreacji indywidualnej** – należy przez to rozumieć budynki przeznaczone do okresowego wypoczynku wraz z przeznaczonymi dla potrzeb przebywających w nim rodzin budynkami garażowymi, gospodarczymi, niezbędnymi urządzeniami technicznymi, ogrodami przydomowymi oraz niezbędnymi dla obsługi tej zabudowy urządzeniami infrastruktury technicznej, w granicach tak określonych terenów możliwa realizacja budynków na pobyt stały;
- 14) **przestrzeni biologicznie czynnej** – należy przez to rozumieć grunt rodzimy zapewniający naturalną vegetację roślin i drzew oraz wody powierzchniowe na terenie działki budowlanej;
- 15) **wysokości zabudowy** – należy przez to rozumieć wymiar pionowy mierzony od średniego poziomu gruntu do najwyższego punktu dachu wraz z jego pokryciem;
- 16) **wskaźniku zabudowy** – należy przez to rozumieć wskaźnik wyrażający stosunek zabudowanej powierzchni budynków do powierzchni terenu;
- 17) **przepisach szczególnych** – należy przez to rozumieć wymogi prawne wynikające z ustaw i rozporządzeń wykonawczych regulujących warunki zapisów przywołanych w uchwale;
- 18) **inne** – nie wymienione w niniejszym § nazwy, pojęcia i określenia zgodnie z § 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 z 2002 r., poz. 690 z późn. zmianami).

Rozdział II

Zakres ustaleń planu i oznaczenia na rysunku planu

§ 5

Plan ustala

1. Podstawowe przeznaczenie terenów wyznaczonych liniami rozgraniczającymi i oznaczone symbolem.
2. Zasady ochrony i kształtowania ład przestrzennego z określeniem parametrów i wskaźników kształtowania zabudowy w tym
 - 1) obowiązujących i nieprzekraczalnych linii zabudowy,
 - 2) wskaźników powierzchni zabudowy,
 - 3) gabarytów obiektów budowlanych,
 - 4) geometrii dachu.
3. Zasady i warunki podziału nieruchomości poprzez określenie parametrów uzyskiwanych w wyniku podziału terenu na działki budowlane (tj. powierzchnia i geometria działki oraz warunki obsługi komunikacyjnej).
4. Zasady ochrony środowiska przyrodniczego, krajobrazu i dziedzictwa historyczno-kulturowego.
5. Zasady budowy, rozbudowy i przebudowy układu komunikacyjnego z określeniem kategorii ulic.
6. Zasady obsługi terenów istniejącego i projektowanego zainwestowania urządzeniami infrastruktury technicznej.
7. Tereny górnicze, tereny narażone na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożone osuwaniem się mas ziemnych nie występują na obszarze opracowania planu.

§ 6

Obowiązujące ustalenia planu określa treść niniejszej uchwały oraz następujące oznaczenia graficzne na rysunkach planów:

- 1) granice obszaru objętego planem,
- 2) linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania w tym linie rozgraniczające dróg,
- 3) nieprzekraczalne linie zabudowy,
- 4) linie zabudowy ściśle określone.

§ 7

1. Plan nie zmienia istniejącego stanu własności.
2. Do czasu zagospodarowania terenu zgodnie z ustaleniami planu utrzymuje się dotychczasowe użytkowanie.
3. Wszystko, co plan nie ustala w niniejszej uchwale i na rysunkach planu jest **dozwolone** w granicach regulowanych przepisami prawa i wymogami normatywnymi.

§ 8

Na obszarze objętym niniejszą uchwałą, plan wyodrębnia tereny będące przedmiotem opisów ogólnych szczegółowych, oznaczone na rysunku planu symbolami literowymi, dla których ustala się następujące podstawowe przeznaczenia terenu.

- 1) **MR.MN** – teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i zagrodowej oraz usług komercyjnych i nieuciążliwej działalności gospodarczej,
- 2) **MN** – teren zabudowy jednorodzinnej oraz usług komercyjnych i nieuciążliwej działalności gospodarczej,
- 3) **MR** – teren zabudowy zagrodowej,
- 4) **MWn** – teren zabudowy wielorodzinnej (w małych domach mieszkalnych),
- 5) **UO** – teren usług oświaty,
- 6) **UK** – teren usług kultury,
- 7) **UT** – teren obsługi ruchu turystycznego,
- 8) **US** – tereny usług sportu i rekreacji,
- 9) **UH.UG** – teren usług handlu i gastronomii,
- 10) **R** – tereny rolnicze,
- 11) **RZ** – tereny
- 12) **RU** – tereny obsługi gospodarki rolniczej i hodowlanej,
- 13) **RD** – tereny ogrodów przydomowych,
- 14) **„B”, „K”** – oznaczenie terenów położonych w strefach ochrony konserwatorskiej,
- 15) Tereny dróg publicznych oznaczone na rysunku planu
 - a) **KD-GP** – droga główna ruchu przyspieszonego
 - b) **KD-Z** – ulice zbiorcze
 - c) **KD-L** – ulice lokalne
 - d) **KD-D** – ulice dojazdowe
 - e) **KD-W** – ulice wewnętrzne
- 16) **Dp** – publiczne drogi o nieutwardzonej nawierzchni o funkcji gospodarczej i dojazd do zabudowy zagrodowej rozproszonej,

Rozdział III

Ustalenia ogólne dla terenu objętego planem

§ 9

1. Plan ustala zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu obowiązujących przepisów szczególnych za wyjątkiem przedsięwzięć dotyczących infrastruktury wymaganej dla obsługi terenów objętych ustaleniami planu, a w szczególności budowy kanalizacji sanitarnej, deszczowej oraz sieci wodociągowej.
2. Plan ustala następujące rodzaje terenów podlegających ochronie akustycznej:

- 1) tereny przeznaczone pod zabudowę mieszkaniową,
- 2) tereny przeznaczone pod budynki związane ze stałym lub wielogodzinnym pobytem dzieci i młodzieży oraz osób chorych,
- 3) tereny przeznaczone na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

§ 10

1. Plan ustala zakaz
 - 1) wprowadzenia nieoczyszczonych ścieków do wód powierzchniowych lub do gruntu oraz utrzymywanie otwartych kanałów i zbiorników ściekowych,
 - 2) likwidowanie małych zbiorników wodnych (stawów, oczek wodnych),
 - 3) prowadzenia działalności gospodarczej o uciążliwości wykraczającej poza granice działki lub działek do których inwestor posiada tytuł prawny,
 - 4) realizacji inwestycji stwarzających zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi, a w szczególności wystąpienia poważnych awarii.
2. Plan ustala nakaz zachowania walorów środowiska przyrodniczego w tym zieleni wysokiej w formie drzew pojedynczych, istniejących zadrzewień śródpolnych i przydrożnych. Obowiązuje zakaz wycinania drzew, oprócz przypadków bezpośredniego zagrożenia oraz lokalizacji drzewa w zarysie lokalizacji obiektów liniowych lub kubaturowych.
3. W zakresie odprowadzania wód opadowych plan ustala
 - 1) odprowadzenie wód opadowych z terenów zabudowy mieszkaniowej poprzez infiltrację powierzchniową do gruntu w granicach własnych działek,
 - 2) zakazuje się zmieniać kierunku spływu wód opadowych ze szkodą dla gruntów sąsiednich,
 - 3) wody opadowe z utwardzonych części działki pochodzące z prowadzonej na działce działalności gospodarczej mogą być odprowadzone do rowu na zasadach określonych w przepisach szczególnych po uzyskaniu stosownych zezwoleń,
 - 4) obowiązek podczyszczania ścieków opadowych w granicach lokalizacji dla obiektów i terenów, z których spływ wód stanowić może zagrożenie dla środowiska, w tym instalowania separatorów substancji ropopochodnych.
4. W zakresie gospodarki odpadami plan ustala
 - 1) stale odpady komunalne gromadzone w szczelnych pojemnikach służących do czasowego gromadzenia odpadów i zapewnienia ich wywozu na składowisko wskazane przez Urząd Gminy,
 - 2) w przypadku powstawania odpadów z grupy niebezpiecznych lub szkodliwych – wprowadza

się obowiązek ich selektywnego gromadzenia i przekazywania właściwym uprawnionym jednostkom prowadzącym ich utylizację.

5. **Nakazuje się** ochronę i konserwację rowów melioracyjnych oraz obowiązek uzgadniania ze służbami melioracyjnymi zmian w przekroju rowów i lokalizacji obiektów budowlanych w odległości mniejszej niż 1,5m od rowów,
6. **Nakazuje się** zachowanie istniejących nieutwardzonych dróg polnych występujących w ciągach terenów budowlanych i pełniących funkcje gospodarcze dojazdu do gruntów rolnych i leśnych. Minimalna szerokość drogi 4,0m.
7. Na terenach wyposażonych w urządzenia melioracyjne plan ustala obowiązek zabezpieczenia lub przebudowy istniejącego systemu melioracyjnego w porozumieniu z właściwym zarządcą gospodarki wodnej. Ustalenie to dotyczy zabudowy nowych terenów.

§ 11

Ustalenia dotyczące zasad obsługi w zakresie infrastruktury technicznej

1. W zakresie zaopatrzenia w wodę plan ustala
 - 1) zaopatrzenie w wodę poprzez gminną sieć wodociągową zasilaną z wód wglębnych,
 - 2) rozbudowa sieci wodociągowej dla terenów planowanego budownictwa jednorodzinnego poprzez nowe odcinki sieci wodociągowej lokalizowane w liniach rozgraniczających ulic dojazdowych i wewnętrznych po uzgodnieniu z zarządcą sieci,
 - 3) ochronę p. poż. obiektów budowlanych należy zapewnić poprzez hydranty zewnętrzne realizowane zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie.
2. W zakresie odprowadzania ścieków plan ustala
 - 1) do czasu realizacji kanalizacji zbiorowej nakazuje się stosowania szczelnych zbiorników bezodpływowych z zapewnieniem wywozu zgromadzonych nieczystości do punktu zlewnego oczyszczania ścieków,
 - 2) dla zakładów produkcyjnych, stacji paliw gdzie występuje wytwarzanie ścieków przemysłowych lub zawierających substancje ropopochodne należy neutralizować ścieki w miejscu ich powstania zgodnie z przepisami szczególnymi.
3. W zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną plan ustala
 - 1) adaptuje się istniejące urządzenia elektroenergetyczne stanowiące obecne źródła zasilania,
 - 2) zwiększenie poboru mocy i zabudowa nowych terenów lokalizacji inwestycji wymagać będzie rozbudowy i przebudowy istniejących systemów,
 - 3) lokalizacja stacji transformatorowych na obsza-

rze objętym planem nie wymaga zmiany planu. Szczegółowa lokalizacja stacji transformatorowych ustalona będzie na podstawie planowania i projektowania realizowanego. Lokalizacja winna zapewnić bezpośredni dostęp do drogi publicznej,

- 4) przebudowa istn. sieci kolidujących z projektowanym zainwestowaniem może być dokonana przez właściciela sieci na koszt zainteresowanego,
 - 5) plan ustala maksymalne strefy bezpieczeństwa dla tras przebiegu linii elektroenergetycznych 15 kV – 15m.
W strefach bezpieczeństwa obowiązuje zakaz lokalizacji budynków na stały pobyt ludzi i innych funkcji chronionych. Możliwości realizacji innych obiektów po uzgodnieniu i na warunkach określonych przez dysponenta sieci,
 - 6) plan ustala sukcesywne zastępowanie linii napowietrznych 15 kV liniami kablowymi.
4. W zakresie telekomunikacji plan ustala zaopatrzenie w oparciu o sieć istniejącą oraz projektowaną sieci kablowej i światłowodowej lokalizowanej w liniach rozgraniczających ulic. Należy zabezpieczyć łączność alarmową miejscowości dla zabezpieczenia mieszkańców w sytuacjach szczególnych.
 5. W zakresie zaopatrzenia w gaz plan ustala
 - 1) perspektywicznie ustala się zaopatrzenie w gaz ziemny za pośrednictwem gazociągu wysokiego ciśnienia, stacji redukcyjno – pomiarowych i sieci rozdzielczej średniego ciśnienia,
 - 2) do czasu gazyfikacji gm. Pawonków zaopatrzenie w gaz w dystrybucji indywidualnej.
 6. W zakresie gospodarki cieplnej plan ustala
 - 1) zaopatrzenie w energię ciepłą ze źródeł własnych,
 - 2) należy dążyć do stopniowej eliminacji istniejących źródeł ciepła opalanych węglem i zastępowanie ekologicznymi nośnikami energii.

Rozdział IV

Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków

§ 12

1. Celem ochrony dóbr kultury i krajobrazu kulturowego plan wyznacza następujące strefy ochrony konserwatorskiej:
strefę „B” – ochrony historycznego układu przestrzennego,
strefę „K” – ochrony krajobrazu kulturowego – drogi historyczne.
2. Teren położony w strefie ochrony konserwatorskiej oznaczony jest symbolem podstawowego użytkowania terenu oraz dodatkowo symbolem strefy

„B”, „K”.

- Strefą historycznego układu przestrzennego „B” objęto:
- 1) zespół pałacowo-parkowy („B₃” – w granicach objętych rej. zabytków, „B_{3,1}” – teren poza granicami objętymi rejestrem),
 - 2) zespół zorganizowanej zabudowy z lat 1930 – 40 („B₈”, „B₉”, „B₁₀”),
 4. Strefą ochrony krajobrazu kulturowego „K” objęto drogi historyczne („K₃” i „K₄”).

§ 13

Plan ustala następujące warunki dla zamierzeń inwestycyjnych i zagospodarowania terenu w poszczególnych strefach

1. Teren zespołu pałacowo-parkowego („B₃”, „B_{3,1}”)
 - 1) wymóg zachowania historycznie ukształtowanego zespołu w zakresie usytuowania obiektów i gabarytów oraz zharmonizowania architektury w wypadku lokalizacji nowych obiektów w architekturę otoczenia,
 - 2) wymóg zachowania „in situ” historycznych elementów małej architektury,
 - 3) wymóg prowadzenia wszelkich prac na podstawie kompleksowego planu zagospodarowania terenu obejmującego cały teren objęty strefą. Obowiązuje uzgodnienie planu z WKZ.
2. Zespół zorganizowanej zabudowy z lat 1930 – 40 („B₈”, „B₉”, „B₁₀”),
 - 1) wymóg zachowania układu przestrzennego zespołu w zakresie wzajemnego usytuowania budynków mieszkalnych i zabudowy gospodarczej,
 - 2) zakaz zabudowy terenu pomiędzy linią rozgraniczającą ulicę a linią zabudowy budynków mieszkalnych,
 - 3) w trakcie prac remontowych obowiązuje zachowanie obecnego rozmieszczenia i kształtu otworów okiennych,
 - 4) zakaz nadbudowy budynków i zmiany geometrii dachów,
 - 5) nakaz stosowania tradycyjnych w wyrazie elewacyjnych materiałów wykończeniowych.
3. Strefa ochrony krajobrazu kulturowego - drogi historyczne („K₃”, „K₄”)
 - 1) wymóg zachowania przebiegu dróg w terenie w wypadku prowadzenia prac scaleniowych lub modernizacji układu komunikacyjnego,
 - 2) postulat podkreślenia przebiegu drogi nasadzeniami drzew o rodzimym, tradycyjnym składzie gatunkowym.

§ 14

1. Plan obejmuje pełną prawną ochroną konserwatorską następujące obiekty architektoniczne oraz założenia przestrzenne wpisane do rejestru zabyt-

ków Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków

- 1) Kościół parafialny p.w. Narodzenia NMP – w granicach ogrodzenia terenu,
- 2) Pałac wraz z parkiem – w granicach ogrodzenia terenu.
2. Prace przy budynkach lub w budynkach wymienionych w ust. 1 wymagają uzyskania stosownego pozwolenia od WKZ przed wydaniem decyzji administracyjnych. Wszelkie działania realizacyjne mogą być prowadzone dopiero po uzyskaniu pozwolenia od Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

§ 15

1. Obejmuje się ochroną konserwatorską następujące obiekty architektoniczne o wartościach kulturowych wpisane do ewidencji Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków
 - 1) czworak – ul. Spółdzielcza,
 - 2) spichlerz – ul. Spółdzielcza,
 - 3) gorzelnia – ul. Spółdzielcza,
 - 4) magazyn w zespole pałacowym,
 - 5) szkoła – ul. Lubliniecka,
 - 6) budynek polskiego posterunku celnego – ul. Lubliniecka,
 - 7) budynek niemieckiego posterunku celnego – ul. Cegielna 1.
2. Zakres wszystkich projektów i prac związanych ze zmianą wyglądu obiektów wymienionych w ust. 1 związanych z rozbudową lub przebudową należy ustalić oraz uzgodnić z WKZ przed wydaniem stosownych decyzji administracyjnych.
3. Przed dokonaniem ewentualnych wyburzeń obiektów o wartościach kulturowych wymienionych w ust. 1 obowiązuje, w określonych przez WKZ przypadkach, wykonanie dokumentacji inwentaryzacyjnej.
4. Zakaz lokalizacji nowych obiektów pomiędzy budynkami dawnych posterunków granicznych.

Rozdział V

Ustalenia dla terenów wyodrębnionych liniami rozgraniczającymi na rysunku planu

§ 16

Dla terenów oznaczonych symbolami MR i MR.MN ustala się

1. Zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu obowiązujących przepisów szczególnych – za wyjątkiem przedsięwzięć dotyczących infrastruktury wymaganej dla obsługi terenów objętych ustaleniami planu.
2. Utrzymuje się istniejącą zabudowę zagrodową i jednorodziną z możliwością:
 - 1) modernizacji, rozbudowy lub przebudowy ist-

- niejących budynków w sposób zapewniający formę architektoniczną dostosowaną do otoczenia,
- 2) lokalizacji zabudowy uzupełniającej,
 - 3) lokalizacji usług komercyjnych i obiektów związanych z działalnością gospodarczą w formie budynków wolnostojących lub wbudowanych oraz przystosowanie (adaptacja) budynków istniejących do zmienionej formy użytkowania,
 - 4) **dopuszcza się** możliwość przekształceń działek zagrodowych po likwidowanych gospodarstwach rolnych do funkcji zabudowy letniskowej,
 - 5) **dopuszcza się** możliwość przekształceń zabudowy i realizacji obiektów uzupełniających na działkach zagrodowych dla potrzeb agroturystryki.
3. Przeznacza się dla zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej tereny w granicach oznaczonych liniami rozgraniczającymi i symbolami **MR** i **MR.MN**
- 1) za działkę budowlaną uznaje się działkę o szerokości umożliwiającej lokalizację budynku mieszkalnego wolnostojącego wraz z niezbędnymi urządzeniami umożliwiającymi użytkowanie budynku oraz posiadającą bezpośredni dostęp do drogi publicznej,
 - 2) wielkość nowych wydzielonych działek powinna być dostosowana do zabudowy docelowej projektowanej przez inwestora. Przyjmuje się następujące założenia:
 - a. szerokość działki nie mniej niż – 25,0m,
 - b. wielkość działki nie mniej niż – 1000m² dla budownictwa jednorodzinnego,
 - c. wielkość działki nie mniej niż – 1500m² dla budownictwa jednorodzinnego z działalnością gospodarczą lub usługami komercyjnymi,
 - d. dla zabudowy zagrodowej nie ustala się wielkości działki,
 Powyższe parametry nie dotyczą:
 - działek budowlanych powstałych w wyniku podziału geodezyjnego dokonanego przed uchwaleniem niniejszego planu,
 - działek będących lukami budowlanymi w wypadku, gdy wielkość i szerokość działki umożliwia usytuowanie budynku zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi.
 - 3) działki nie spełniające warunków podanych w pkt 2 wymagają połączeń działek sąsiednich na zasadzie dobrowolnej zgody właścicieli działek,
 - 4) **dopuszcza się** usytuowanie budynku mieszkalnego w granicy działki wyłącznie na działkach zabudowanych stanowiących lukę budowlaną w ciągu zabudowy istniejącej i wyłącznie w sytuacjach braku możliwości innego usytuowania budynku,
 - 5) dla budynków dobudowywanych do istniejących budynków usytuowanych w granicy
- obowiązuje zachowanie gabarytów, nachylenia połaci dachowych oraz rodzaju pokrycia dachu jak w budynku istniejącym,
- 6) garaże i budynki gospodarcze wolnostojące należy sytuować w głębi działki za budynkiem mieszkalnym. Kolorystykę ścian, materiał pokrycia dachowego dostosować do budynku mieszkalnego na działce.
 - 7) **plan dopuszcza** lokalizację budynków gospodarczych i garaży w granicy działki lub w odległości 1,5m od granicy. Wskazaną jest zabudowa budynkami gospodarczymi i garażami w granicy jako segmenty bliźniacze z zabudową na sąsiedniej działce,
 - 8) pomieszczenia usługowe bądź związane z działalnością gospodarczą jako wbudowane w funkcję budynku mieszkalnego lub jako samodzielny segment.
4. Projektowana zabudowa związana z prowadzeniem działalności gospodarczej nie może powodować emisji, która jest szkodliwa dla zdrowia ludzi lub stanu środowiska przyrodniczego oraz powodować szkody w dobrach materialnych, wywoływać uciążliwości spowodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie. Inwestycja nie może powodować naruszenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor ma tytuł prawny.
5. **Obowiązuje zakaz** tworzenia tzw. „drugiej linii zabudowy” poprzez wydzielanie samodzielnych działek budowlanych, za działkami zainwestowanymi, nie mających bezpośredniego dostępu do drogi publicznej.
6. **Nakazuje się** wykonanie dojeżdż do pomieszczeń usługowych z uwzględnieniem potrzeb osób niepełnosprawnych, wg wymogów wynikających z przepisów szczególnych.
7. Nieprzekraczalną linię zabudowy ustalono na rysunku planu. Nie dotyczy to budynków istniejących poddanych modernizacji, rozbudowie lub przebudowie. Ustalając linię zabudowy należy brać pod uwagę zagospodarowanie działek stanowiących bezpośrednie sąsiedztwo, w wypadku lokalizacji na tych działkach nowej zabudowy w dobrym stanie technicznym
8. Przebudowa lub rozbudowa budynków położonych przy drodze w odległości mniejszej niż odległość ustalona w art. 43 ust. 1 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych wymaga uzyskania zgody właściwego zarządcy drogi.
9. Dla zabudowy w granicach terenu oznaczonego symbolem **MR** i **MR.MN** obowiązują ustalenia architektoniczno-urbanistyczne określone w § 2 niniejszej uchwały.

2) funkcja uzupełniająca realizowana w formie wbudowanej w budynku mieszkalnym albo jako

- obiekty dobudowane lub wolnostojące
- a) o wysokości jednej kondygnacji nadziemnej,
 - b) dachy, kolorystyka dachu, ścian zewnętrznych i materiały elewacyjne dostosowane do budynku głównego na działce;
- 3) uciążliwość prowadzonej działalności gospodarczej ograniczona do granic terenu dla którego inwestor ma tytuł prawny.
3. Wymogi architektoniczne i wskaźniki zagospodarowania działki
- 1) max. pow. zabudowy do 40% powierzchni działki,
 - 2) min. pow. działki biologicznie czynna 20%,
 - 3) w granicach działki przewidzieć 2 stanowiska parkingowe,
 - 4) budynki mieszkalne – parterowe z użytkowym poddaszem. Wysokość budynku do 4,5m liczona od średniego poziomu terenu do gzymsu lub okapu,
 - 5) pokrycie budynku dachem dwu lub czterospadowym o nachyleniu połaci 35° – 45°, wyjątek stanowi zabudowa luki budowlanej w sąsiedztwie obiektów o dachach płaskich lub prawie płaskich. Kolorystyka pokryć dachowych – czerwona, czerwono-brązowa, brązowa. Ściany zewnętrzne w kolorach jasnych lub z ceramiki budowlanej z możliwością stosowania elementów drewnianych i kamiennych.
 - 6) wysokość ogrodzenia frontowego działki do 1,6 m. Dla działek stanowiących luki budowlane wysokość ogrodzenia dostosowana do działek sąsiednich. Zakazuje się stosowania ogrodzeń z prefabrykowanych elementów betonowych w części frontowej działki.

§ 21

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem **MWn** (zabudowa wielorodzinna o niskiej intensywności zabudowy – w małych domach mieszkalnych) **plan ustala** – adaptację obecnego użytkowania z możliwością przebudowy, modernizacji i rozbudowy istniejących budynków. W wypadku rozbudowy i budowy nowych budynków obowiązuje zachowanie max. wysokości budynków do dwóch kondygnacji nadziemnych i pokrycia budynków dachami dwuspadowymi o pochyleniu połaci dachowych w granicach 35°–45°. Działalność inwestycyjna na terenach położonych w granicach strefy ochrony konserwatorskiej wymaga uzyskania zgody Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków,

§ 22

Ustalenia dla terenów działalności gospodarczej, wytwórczej i usługowej oznaczonych na rysunku planu symbolem **P** oraz terenów obsługi i produkcji

rolnej oznaczonych symbolem **RU**

1. Przeznaczenie podstawowe – zabudowa produkcyjna, tereny magazynowo-składowe, zabudowa usług komercyjnych, obsługa i produkcja rolna.
2. Przeznaczenie dopuszczalne – uzupełniające – parkingi, dojazdowe drogi wewnętrzne, stacje transformatorowe, urządzenia i obiekty infrastruktury.
3. **Zakazuje się** lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów szczególnych o zasięgu oddziaływania wykraczającym poza granice terenu, do którego inwestor ma tytuł prawny.
4. Projektowana zabudowa związana z prowadzeniem działalności gospodarczej nie może:
 - 1) powodować emisji, która jest szkodliwa dla zdrowia ludzi lub stanu środowiska przyrodniczego oraz powodować szkody w dobrach materialnych,
 - 2) wywoływać uciążliwości spowodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie.
5. Dla terenów zainwestowanych utrzymuje się istniejącą zabudowę z prawem do rozbudowy, przebudowy i modernizacji oraz uzupełnieniem zagospodarowania o obiekty i urządzenia nowe z zachowaniem warunku określonego w ust. 1.
6. **Dopuszcza się** zmianę profilu działalności gospodarczej, wytwórczej i usługowej oraz przekształceń istniejącego zainwestowania z zachowaniem warunku określonego w ust. 1, 2.
7. **Nakazy** w zakresie warunków, zasad i standardów kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu
 - 1) maksymalna powierzchnia zabudowy do 40% powierzchni działki,
 - 2) udział terenów biologicznie czynnych min. 20% powierzchni działki, w tym zieleni izolacyjnej w pasie terenu szerokości min. 3,0m wzdłuż ogrodzenia terenu,
 - 3) wysokość zabudowy do 6,0m licząc od średniej wysokości terenu do gzymsu bądź okapu,
 - 4) dachy dwuspadowe o równym kącie nachylenia odpowiadających sobie połaci dachowych w zakresie 30°÷40°,
 - 5) zabezpieczenie potrzeb parkingowych w granicach własnego terenu,
 - 6) ogrodzenia frontowe do wysokości 1,8m, zakaz stosowania ogrodzeń pełnych oraz z betonowymi przesłami prefabrykowanymi.
8. Zasady i warunki obsługi terenu w zakresie infrastruktury technicznej wg § 11 niniejszej uchwały.

§ 23

Dla terenu oznaczonego symbolem **UK** – (kościół parafialny i plebania) plan ustala **zakaz** prowadzenia prac związanych z przebudową lub rozbudową oraz

realizacją w granicach terenu wszelkich obiektów budowlanych bez uzyskania zgody Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

§ 24

Dla terenu oznaczonego symbolem **UO** plan ustala

1. Przeznaczenie podstawowe – usługi oświaty.
2. Dopuszczalne przeznaczenie uzupełniające – sieci i urządzenia infrastruktury technicznej, urządzenia sportowe i rekreacyjne, zieleni urządzona i mała architektura.
W przypadkach uzasadnionych względami społecznymi i funkcjonalnymi część mieszkalna.
3. Zachowanie istniejących obiektów z możliwością modernizacji i rozbudowy z wykluczeniem nadbudowy budynku.
4. W wypadku rozbudowy architektura obiektu kształtowana indywidualnie z dostosowaniem rozwiązań architektonicznych do krajobrazu, otoczenia i lokalnej tradycji budowlanej
 - 1) zakaz zabudowy i utwardzenia powyżej 30% powierzchni działki,
 - 2) zachowanie 20% pow. działki jako biologicznie czynnej (teren zieleni urządzonej).
5. Nakaz uzyskania uzgodnienia Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków dla zamierzeń inwestycyjnych do realizacji w granicach działki szkolnej.

§ 25

Dla terenów oznaczonych symbolem **US** – tereny obiektów i urządzeń sportowych – **plan ustala**

1. Zakaz lokalizacji obiektów i urządzeń nie związanych z podstawowym przeznaczeniem terenu.
2. Nakaz utrzymania 30% ogólnej powierzchni działki w formie zieleni urządzonej.
3. Nakaz budowy pawilonu sanitarnego (ubikacje, szatnie, natryski).
4. **Dopuszcza się** lokalizację obiektów i urządzeń rekreacyjnych jako uzupełnienie przeznaczenia podstawowego terenu.

§ 26

Ustalenia planu dla terenu oznaczonego na rysunku planu symbolem **UH, UG, UI** – usługi handlu, gastronomii, usługi inne,

1. **Nakazy** w zakresie warunków i zasad kształtowania zabudowy
 - 1) adaptuje się istniejącą zabudowę z możliwością jej przebudowy, rozbudowy i modernizacji lub wymiany zabudowy na działce,
 - 2) architektura obiektów kształtowana indywidualnie powinna nawiązywać charakterem do krajobrazu i otoczenia,
 - 3) rozbudowa obiektów polegająca na nadbudowie nie może przekroczyć wysokości 2 kondygnacji

nadziemnych (nie dotyczy obiektów kultu religijnego).

2. Zakazy lokalizacji

- 1) przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu obowiązujących przepisów szczególnych,
 - 2) obiektów i urządzeń, których charakter nie jest związany z podstawowym przeznaczeniem terenu,
 - 3) ogrodzeń pełnych od strony ulicy oraz ażurowych ogrodzeń z prefabrykowanych elementów betonowych.
3. **Dopuszcza się** lokalizację obiektów i urządzeń uzupełniających program usługowy, urządzeń infrastruktury technicznej, zieleni ozdobnej, izolacyjnej oraz form małej architektury.

§ 27

1. Ustalenia dla terenu oznaczonego symbolem **KS**

- 1) funkcja podstawowa – obiekty służące obsłudze ruchu samochodowego,
 - 2) funkcja uzupełniająca – usługi z zakresu obsługi pojazdów samochodowych, usługi handlu, parkingi.
2. Dla zabudowy podstawowej (bez zadaszeń) obowiązują następujące wskaźniki
- 1) maksymalna pow. zabudowy i terenów utwardzonych 60% powierzchni działki,
 - 2) minimalna pow. biologicznie czynna do 20% pow. działki w formie niskiej zieleni izolacyjnej,
 - 3) zabudowa parterowa, max. wysokość 4,5m do gzymsu budynku lub okapu licząc od średniego poziomu terenu,
 - 4) dachy wielopołaciowe o kącie nachylenia połaci w granicach 20° - 40°,
 - 5) zakaz stosowania ogrodzeń pełnych z prefabrykowanych płyt betonowych, zalecane ogrodzenia ażurowe do wys. 1,6m oraz ogrodzenia z wykorzystaniem żywopłotu.
3. Utwardzone tereny placu i parkingu narażone na zanieczyszczenia substancjami ropopochodnymi wymagają odprowadzenia wód opadowych zgodnie z przepisami szczególnymi.

§ 28

1. Ustalenia dla terenów oznaczonych symbolem **UT, ZP**

- 1) funkcja podstawowa – usługi z zakresu wypoczynku i rekreacji, zieleni parkowa,
 - 2) funkcje uzupełniające – usługi z zakresu handlu, gastronomii, parkingi, terenowe urządzenia rekreacyjne.
2. Teren ochrony historycznego układu przestrzennego jako zespół pałacowo – parkowy. Obowiązują uzgodnienia z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków dla

wszelkich prac remontowych i modernizacyjnych.
Obowiązuje zakaz wprowadzania nowej zabudowy.

§ 29

Dla terenów oznaczonych symbolem **R, RZ** ustala się przeznaczenie jako tereny upraw polowych i łąk z zakazem zabudowy.

§ 30

Dla terenów oznaczonych symbolem **RD** ustala się jako przeznaczenie podstawowe – teren ogrodów i upraw przydomowych z dopuszczeniem lokalizacji budynku gospodarczego lub składowego.

§ 31

Dla terenów oznaczonych symbolem **RL** utrzymuje się dotychczasowe użytkowanie jako teren leśny z zakazem zmiany użytkowania. W bezpośrednim sąsiedztwie lasu obowiązuje strefa ochronna lasu, w której na odległość 10m obowiązuje zakaz zabudowy.

Rozdział VI

Zasady obsługi komunikacyjnej

§ 32

1. Na obszarze objętym planem ustala się następujące zasady obsługi komunikacyjnej, zasady modernizacji oraz rozbudowy i przebudowy systemu komunikacyjnego.
2. Wyznaczone w planie tereny ulic (dróg) stanowią przestrzeń publiczną. Wszelkie modernizacje, rozbudowy i przebudowy układu komunikacyjnego stanowią inwestycje celu publicznego.
3. Plan wyznacza tereny dróg (ulic) oznaczone na rysunku planu następującymi symbolami
KD-GP – droga (ulica) ruchu przyspieszonego
KD-Z – droga (ulica) zbiorcza
KD-L – droga (ulica) lokalna
KD-D – droga (ulica) dojazdowa
KD-W – droga (ulica) wewnętrzna ogólnodostępna
4. Plan ustala podział dróg ze względów funkcjonalnych i technicznych; Parametry techniczne dla poszczególnych klas (**GP, Z, L, D**) określa Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.
KD-GP – szerokość w liniach rozgraniczających 25m
szerokość pasa ruchu 3,5m – szerokość jezdni 2x3,5m
KD-Z – szerokość w liniach rozgraniczających

- 20m
szerokość pasa ruchu 3,5m – szerokość jezdni 2x3,5m
KD-L – szerokość w liniach rozgraniczających 12m
szerokość pasa ruchu 3,0m – szerokość jezdni 2x3,0m
KD-D – szerokość w liniach rozgraniczających 10m
szerokość pasa ruchu 2,50m – szerokość jezdni 2x2,5m

5. Plan ustala dla dróg (ulic) wewnętrznych oznaczonych symbolem **KD-W**
KD-W - szerokość w liniach rozgraniczających 6m
szerokość pasa ruchu 2,25m – szerokość jezdni 2x2,25m
6. Minimalne odległości linii zabudowy dla nowych obiektów od zewnętrznej krawędzi jedni dróg poszczególnych kategorii wynoszą
 - 1) dla dróg oznaczonych symbolem **KD-GP**
 - a) w terenach zabudowanych 10m
 - b) w terenach otwartych 25m
 - 2) dla dróg oznaczonych symbolem **KD-Z**
 - a) w terenach zabudowanych 8m
 - b) w terenach otwartych 15m
 - 3) dla dróg oznaczonych symbolem **KD-L**
 - a) w terenach zabudowanych 7m
 - b) w terenach otwartych 12m
 - 4) dla dróg oznaczonych symbolem **KD-D**
 - a) w terenach zabudowanych 5m
 - b) w terenach otwartych 10m

§ 33

Na terenach przeznaczonych na cele komunikacji ustala się następujące zasady zagospodarowania

1. Warunkiem realizacji inwestycji komunikacyjnych jest wykazanie nieuciążliwości ich oddziaływania na środowisko zgodnie z przepisami szczególnymi.
2. Plan dopuszcza, w obrębie terenów zainwestowanych objętych opracowaniem planu mniejsze szerokości pasów ulicznych w sytuacjach podyktowanych stanem zagospodarowania terenu lub ustaleniami konserwatorskimi. Dla określenia szczegółowych linii rozgraniczających wymagane jest branżowe opracowanie koncepcji technicznej wykonanej przez zarządcę drogi.
3. Plan ustala na skrzyżowaniach dróg (ulic) stosowanie narożnych ściąg linii rozgraniczających nie mniejsze niż 5,0m x 5,0m. W obrębie trójkątnego poszerzenia pasa drogowego obowiązuje zachowanie pola widoczności – warunek nie dotyczy sytuacji uzasadnionych względami technicznymi, ochroną wartościowego drzewostanu oraz strefy ochrony konserwatorskiej.
4. Skrzyżowania dróg klasy **Z-Z** oraz **Z-GP** należy określić indywidualnie w branżowym opracowaniu

wszelkich prac remontowych i modernizacyjnych.
Obowiązuje zakaz wprowadzania nowej zabudowy.

§ 29

Dla terenów oznaczonych symbolem **R, RZ** ustala się przeznaczenie jako tereny upraw polowych i łąk z zakazem zabudowy.

§ 30

Dla terenów oznaczonych symbolem **RD** ustala się jako przeznaczenie podstawowe – teren ogrodów i upraw przydomowych z dopuszczeniem lokalizacji budynku gospodarczego lub składowego.

§ 31

Dla terenów oznaczonych symbolem **RL** utrzymuje się dotychczasowe użytkowanie jako teren leśny z zakazem zmiany użytkowania. W bezpośrednim sąsiedztwie lasu obowiązuje strefa ochronna lasu, w której na odległość 10m obowiązuje zakaz zabudowy.

Rozdział VI

Zasady obsługi komunikacyjnej

§ 32

1. Na obszarze objętym planem ustala się następujące zasady obsługi komunikacyjnej, zasady modernizacji oraz rozbudowy i przebudowy systemu komunikacyjnego.
2. Wyznaczone w planie tereny ulic (dróg) stanowią przestrzeń publiczną. Wszelkie modernizacje, rozbudowy i przebudowy układu komunikacyjnego stanowią inwestycje celu publicznego.
3. Plan wyznacza tereny dróg (ulic) oznaczone na rysunku planu następującymi symbolami
KD-GP – droga (ulica) ruchu przyspieszonego
KD-Z – droga (ulica) zbiorcza
KD-L – droga (ulica) lokalna
KD-D – droga (ulica) dojazdowa
KD-W – droga (ulica) wewnętrzna ogólnodostępna
4. Plan ustala podział dróg ze względów funkcjonalnych i technicznych; Parametry techniczne dla poszczególnych klas (**GP, Z, L, D**) określa Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.
KD-GP – szerokość w liniach rozgraniczających 25m
szerokość pasa ruchu 3,5m – szerokość jezdni 2x3,5m
KD-Z – szerokość w liniach rozgraniczających

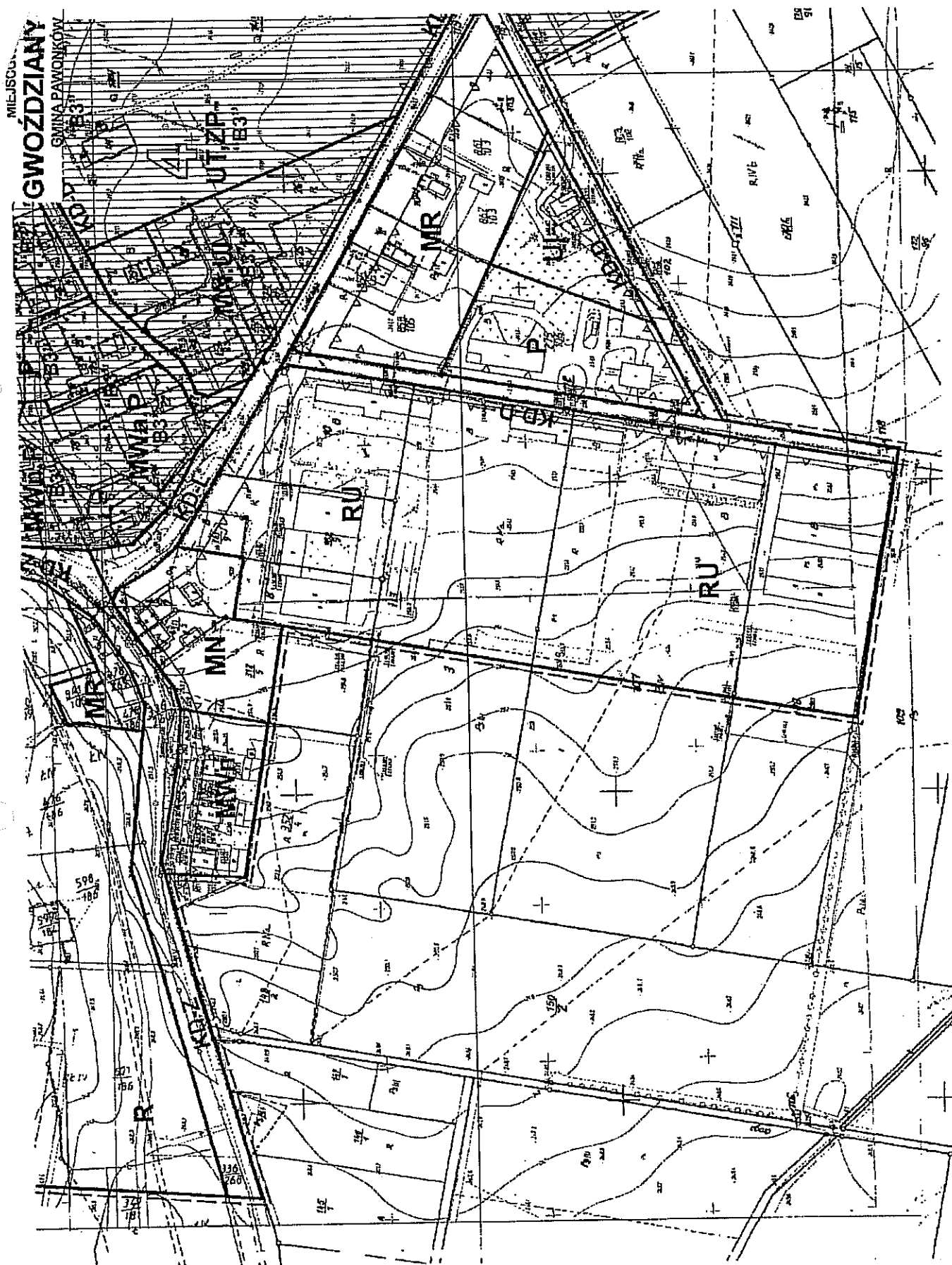
- 20m
szerokość pasa ruchu 3,5m – szerokość jezdni 2x3,5m
KD-L – szerokość w liniach rozgraniczających 12m
szerokość pasa ruchu 3,0m – szerokość jezdni 2x3,0m
KD-D – szerokość w liniach rozgraniczających 10m
szerokość pasa ruchu 2,50m – szerokość jezdni 2x2,5m

5. Plan ustala dla dróg (ulic) wewnętrznych oznaczonych symbolem **KD-W**
KD-W - szerokość w liniach rozgraniczających 6m
szerokość pasa ruchu 2,25m – szerokość jezdni 2x2,25m
6. Minimalne odległości linii zabudowy dla nowych obiektów od zewnętrznej krawędzi jedni dróg poszczególnych kategorii wynoszą
1) dla dróg oznaczonych symbolem **KD-GP**
a) w terenach zabudowanych 10m
b) w terenach otwartych 25m
2) dla dróg oznaczonych symbolem **KD-Z**
a) w terenach zabudowanych 8m
b) w terenach otwartych 15m
3) dla dróg oznaczonych symbolem **KD-L**
a) w terenach zabudowanych 7m
b) w terenach otwartych 12m
4) dla dróg oznaczonych symbolem **KD-D**
a) w terenach zabudowanych 5m
b) w terenach otwartych 10m

§ 33

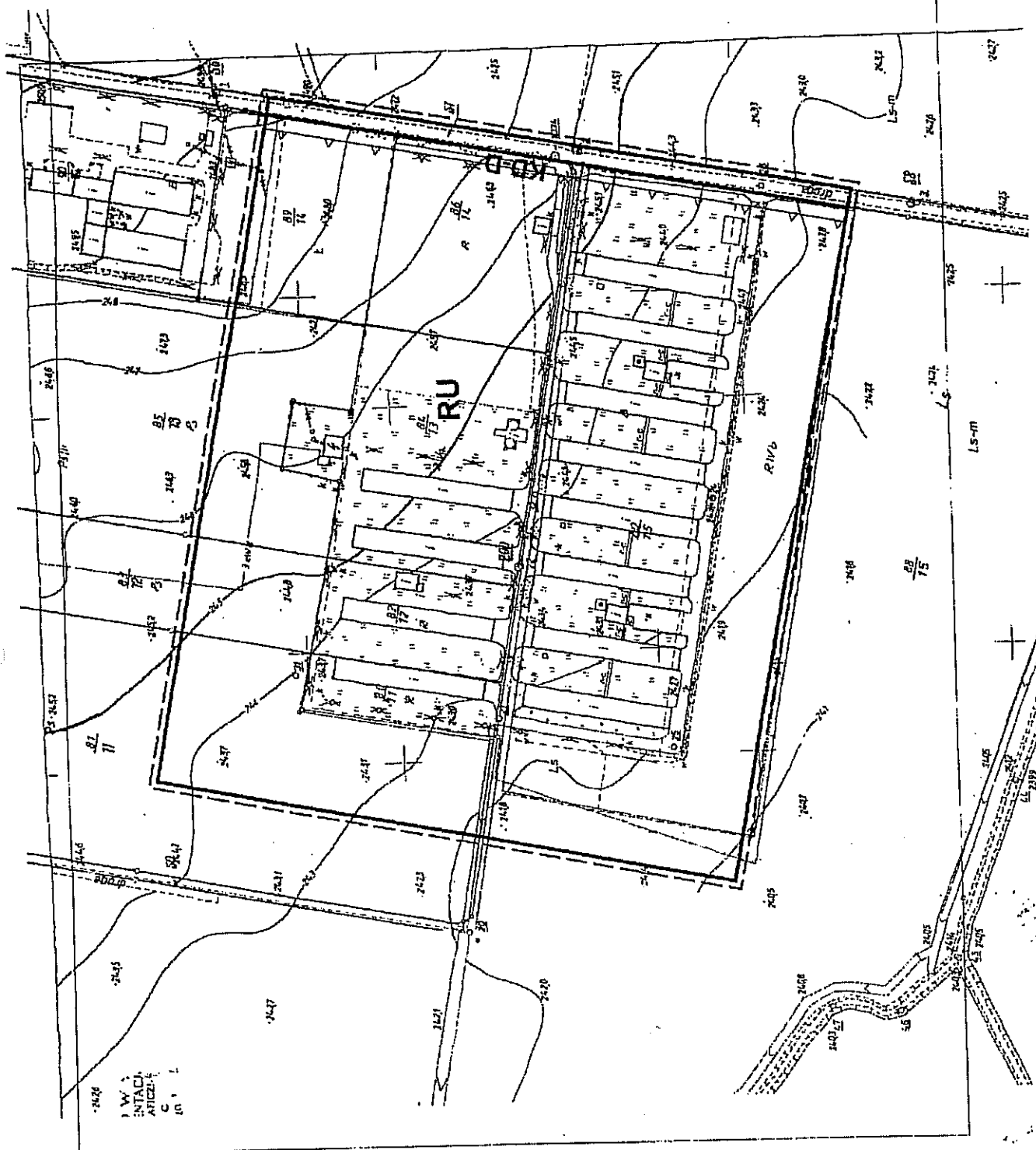
Na terenach przeznaczonych na cele komunikacji ustala się następujące zasady zagospodarowania

1. Warunkiem realizacji inwestycji komunikacyjnych jest wykazanie nieuciążliwości ich oddziaływania na środowisko zgodnie z przepisami szczególnymi.
2. Plan dopuszcza, w obrębie terenów zainwestowanych objętych opracowaniem planu mniejsze szerokości pasów ulicznych w sytuacjach podyktowanych stanem zagospodarowania terenu lub ustaleniami konserwatorskimi. Dla określenia szczegółowych linii rozgraniczających wymagane jest branżowe opracowanie koncepcji technicznej wykonanej przez zarządcę drogi.
3. Plan ustala na skrzyżowaniach dróg (ulic) stosowanie narożnych ściąg linii rozgraniczających nie mniejsze niż 5,0m x 5,0m. W obrębie trójkątnego poszerzenia pasa drogowego obowiązuje zachowanie pola widoczności – warunek nie dotyczy sytuacji uzasadnionych względami technicznymi, ochroną wartościowego drzewostanu oraz strefy ochrony konserwatorskiej.
4. Skrzyżowania dróg klasy **Z-Z** oraz **Z-GP** należy określić indywidualnie w branżowym opracowaniu



Pawonków

MIEJSCOWOŚĆ
GWOŹDZIANY
GMINA PAWONKÓW



„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

BADANIA GEOTECHNICZNE

I.B.I. LABOR AQUILA Nowa Wieś ul. Działkowa 15			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO 2						Zał.Nr: Wiertnica: cedima/ZR				
Rejon: ul. Spółdzielcza Miejscowość: Gwoździany Gmina: Pawonków Powiat: lubliniecki			Zleceniodawca: Biuro Projektów Budowlanych CADAM Wiercenie: Nadzorował: mgr inż.P.Słaboński Kartę opracował:						System wiercenia: obrotowy/R				
									Rzędna:				
									Skala 1 : 10		Data wiercenia: 2013-03-01		
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	Grubość	ID	IL
1	2	3	4	5	6								
						szlaka pohutnicza					0.18		
					0.18	Podbudowa z kruszywa naturalnego	-	I			0.2		
					0.38	piasek drobny z domieszką żwiru	Pd(+2)	II	mw	szg	0.27	0.5	
					0.65	glina piaszczysta, brązowa	Gp	III			0.4		0.25
					1.05	namuł gliniasty	Nmg	IV	w	pl	0.35		0.5
					1.40	glina, brązowa	G	V		pzw	0.6		0
					2.00						0		

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

UPRAWNIENIA BUDOWLANE **PROJEKTANTA**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. - prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz 46) oraz § 14 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). ze zmianami ogłoszonymi w Dz. Bud. nr 13/66 - poz. 57 i Dz. Bud. nr 5/67 poz 32.

O. wateł _____ Wiśław TYLINSKI - syn Leona
urodzony dnia _____ 18 listopada 1928 r. - Ostrów Wlkp.

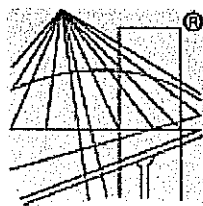
o t r z y m u j e

uprawnienia budowlane do projektowania nieskomplikowanych obiektów w zakresie wymienionym w § 3 ust 2 pkt 3. zarządzenia nr 195 Ministra Komunikacji, z dnia 1 grudnia 1964 r. - oraz w załączniku nr 2 do powyższego zarządzenia. pkt 4/1 - / projektowanie w zakresie budowy i przebudowy wszystkich dróg, z wyjątkiem dróg projektowanych na warunkach I i II klasy technicznej/.



D-y r e k t o r

مجلسه اول: ۱۳۸۵/۱۰/۱۵



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-PIQ-T2X-BN7 *

Pan Wiesław Tyliński o numerze ewidencyjnym SLK/BD/2222/02
adres zamieszkania ul. Oświęcimska 28 m5, 42-700 Lubliniec
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2013-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-12-03 roku przez:

Franciszek Buszka, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

WYPISY Z REJESTRU GRUNTÓW

STAROSTA LUBLINIECKI

Województwo: śląskie

Powiat: lubliniecki

Jednostka ewidencyjna: 240707_2, PAWONKÓW

Obręb ewidencyjny: 0002, GWOŹDZIANY

Miejscowość: GWOŹDZIANY

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Jednostka rejestrowa gruntów: G.260

WŁAŚCICIELE / WŁADAJĄCY:

właściciel

UDZIAŁ: 1/1

GMINA PAWONKÓW REGON:000545188

Siedziba: ZAWADZKIEGO 7, 42-772 PAWONKÓW

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewiden- cyjnej	Położenie gruntów	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Numer KW lub oznaczenie dokumentu
				użytku [ha]	działki [ha]	
8	51		dr	0.7394	0.7394	CZ1L/00014113/7
Id dz: 240707_2.0002.AR_8.51				Rejon statystyczny : 240707_2.RS.144310		
3	118		dr	0.7593	0.7593	CZ1L/00014113/7
Id dz: 240707_2.0002.AR_3.118				Rejon statystyczny : 240707_2.RS.144310		

Łączna powierzchnia wybranych działek: 1.4987

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 21.7303

KLAUZULE

REPRODUKCJA WZBRONIONA

Na podstawie art. 3 ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006r.
(Dz. U. z 2006r. nr 225, poz. 1635) nie podlega opłacie skarbowej.

Lubliniec, dnia 19.02.2013 adnotację zamieścił

Z up. STAROSTY

Jolanta Piętka
inspektor w Wydziale Gospodarki
Krajowej

Dokument niniejszy nie jest przeznaczony do dokonywania wpisu w księdze wieczystej.

W dniu: 2013-02-19

dokument sporządzony przez: Jolanta Piętka

Lubliniec, dnia: 2013-02-19

Z up. STAROSTY
Jolanta Piętka
inspektor w Wydziale Gospodarki
Krajowej
1022 / 93
(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

CZĘŚĆ GRAFICZNA

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

INFORMACJA DOTYCZĄCA **BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

1. Zakres robót

Teren objęty opracowaniem znajduje się na terenie gminy Pawonków w miejscowości Gwoździany. Odcinek drogi, objęty opracowaniem stanowi połączenie miejscowości z zabudowaniami gospodarczymi bazy rolniczej, gospodarstw rolnych i pól uprawnych. Odcinek drogi gminnej objęty niniejszym opracowaniem biegnie od skrzyżowania z drogą gminną ul. Spółdzielczą do linii lasy na długości 1200 m. Droga biec będzie w granicach wydzielonego pasa drogowego, w śladzie obecnej drogi. Szerokość jezdni wyniesie 4,0m. Obustronnie zostanie wykonane utwardzenie poboczy gruntowych na szer. 0,50m żużlem pochodzącym z rozbiórki istniejącej warstwy nawierzchni żużlowej.

2. Obiekty budowlane podlegające adaptacji lub rozbiórce

Przewiduje się jedynie rozbiórkę istniejącej nawierzchni z trylinki betonowej oraz 6 wpustów przeznaczonych do przebudowy.

W ramach robót zostanie wykonana konstrukcja jezdni.

3. Kolejność wykonywanych robót

- zagospodarowanie placu budowy i wytyczenia,
- zabezpieczenie placu budowy z ustawieniem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót drogowych,
- rozbiórka nawierzchni z trylinki i wpustów,
- wykonanie konstrukcji drogi,
- utwardzenie poboczy
- prace związane z uporządkowaniem terenu.

4. Zakres robót i związane z nim zagrożenia.

Roboty ziemne należy prowadzić zgodnie z normą PN-B-99/10736. W czasie wykonywania robót teren budowy należy ogrodzić, oznakować i zabezpieczyć. Roboty ziemne w rejonie spodziewanych sieci uzbrojenia podziemnego należy prowadzić ręcznie.

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

Roboty ziemne i budowlane będą wykonywane przy czynnych drogach , w związku z czym miejsce prowadzenia robót powinno być odpowiednio zabezpieczone i oznakowane. Prace budowlane związane z wykonaniem konstrukcji drogi należy prowadzić zgodnie z odpowiednimi normami i warunkami technicznymi dla poszczególnych robót .

5. Sposób prowadzenia instruktazu pracowników przed przystąpieniem do prowadzenia robót.

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych jest obowiązany opracować instrukcję ich bezpiecznego wykonywania i zaznajomić z nią pracowników.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy sprawują odpowiednio kierownik robót oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

Wszyscy pracownicy na budowie powinni legitymować się aktualnymi zaświadczeniami odbycia właściwych szkoleń bhp, przechowywanych w aktach pracownika. Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

6.Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy zapewnić środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń zgodnie z :

- rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129/97 poz. 844 i Dz.U. Nr 169 poz. 1650 z 2003 r.)
- rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 w sprawie BHP podczas wykonywania robót budowlanych Dz.U. 03.47.401)
- rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dn. 20.09.2001 r. (Dz.U. Nr 118 poz. 1263)

Maszyny i inne urządzenia techniczne oraz narzędzia zmechanizowane powinny być monitorowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta.

W razie konieczności mogą być stosowane na budowie przenośne źródła światła

„Modernizacja nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych – ul. Spółdzielczej w miejscowości Gwoździany, gm. Pawonków (dz. Nr 118 i 51)”

sztucznego. Ich konstrukcja i obudowa oraz sposób zasilania w energię elektryczną nie może spowodować zagrożenia porażeniem prądem elektrycznym. Sztuczne oświetlenie zastosowane na budowie nie może powodować wydłużonych cieni, olśnienia wzroku, zmiany barw znaków lub zakłóceń odbioru i postrzegania sygnałów oraz znaków stosowanych w transporcie, zjawisk stroboskopowych.

BIURO PROJEKTÓW BUDOWLANYCH
"CADAM" Adam Pokrzywiec
42-265 Koszęcin, ul. Opieki 3A
tel. 0908 330 641
e-mail: pokrzywiec@poczta.onet.pl
NIP 575-171-92-95 143 240051307