

<b><u>BRANŻA:</u></b>	<b>ELEKTRYCZNA</b>
<b><u>STADIUM:</u></b>	<b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY</b>
<b><u>TEMAT:</u></b>	<b>OŚWIETLENIE DROGOWE</b>
<b><u>INWESTOR:</u></b>	<b>GMINA PISZ 12-200 Pisz ul. Gizewiusza 5</b>
<b><u>ADRES INWESTYCJI:</u></b>	<b>miasto Pisz, obręb Pisz 1 ,Oś.Wschód dz. nr geod. 238/4 położona w 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15</b>
<b><u>ZESPÓŁ PROJEKTOWY:</u></b>	<b>Projektował: mgr inż. Piotr Ciotrowski nr upr. WAM/0050/POOE/08</b>

Marzec 2013

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód	Str. 2
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

## Zawartość opracowania:

<b>1. Świadectwa i uprawnienia.....</b>	<b>str. 3</b>
1.1. Uprawnienia budowlane projektanta .....	str. 4
1.2. Świadectwo o przynależności do PPIB .....	str. 5
1.3. Oświadczenie projektanta w trybie art. 20 ust. 4 Prawo Budowlane.....	str. 6
<b>2. Załączniki – podstawa opracowania.....</b>	<b>str. 7</b>
2.1 Pismo z ZE Ełk dotyczące warunków dobudowy oświetlenia bez zmiany wartości mocy zamówionej znak RZ4-8/1909/10841/2012 z 23.07.2012 .....	str. 8
2.2 Wypis z planu zagospodarowania przestrzennego .....	str. 9-20
2.3 Skrócony wypis ze skorowidza działek .....	str.21-24
2.6 Opinia koordynująca nr G.6630.57.2013 z dn. 21.03.2013 – kserokopia poświadczona za zgodność z oryginałem .....	str. 25
<b>3. Projekt budowlano- wykonawczy .....</b>	<b>str. 26</b>
3.1. Opis techniczny.....	str. 27 - 31
3.2 Informacja dot.BiOZ .....	str.32- 34
<b>4. Rysunki .....</b>	<b>str. 35</b>
nr E- 1 - Plan sytuacyjny .....	str. 36

<i>Zakres:</i> Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód	Str. 3
<i>Faza:</i> PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

# 1. Świadectwa i uprawnienia



**WARMIŃSKO-MAZURSKA**  
**OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**  
**OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**  
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/62/08

Olsztyn, dnia 4 czerwca 2008 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
**nadaje**

**Panu PIOTROWI CIOTROWSKIEMU**  
magistrowi inżynierowi elektrykowi  
ur. dnia 16 listopada 1955 r. w Piesz

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

Nr ewid. WAM/ 0050/POOE/08

**DO PROJEKTOWANIA**  
**BEZ OGRANICZEŃ**

-w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

## UZASADNIENIE

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

### Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



### Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz



Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód	Str. 5
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-N8R-NZV-MLQ \*

Pan Piotr Ciotrowski o numerze ewidencyjnym WAM/IE/0364/01

adres zamieszkania ul. Pisańskiego 49, 12-200 Pisz

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej 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:

Piotr Narloch, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Zakres:	<i>Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód</i>	Str. 6
Faza:	<b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY</b>	

Pisz 03.2013  
miejscowość i data

## OŚWIADCZENIE

projektanta

Ja niżej podpisany

1. projektant: mgr inż. Piotr Ciotrowski

## OŚWIADCZENIE

Na podstawie art 20 ust4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - *Prawo budowlane*- (jedno lity tekst Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany :


***Budowa oświetlenia drogowego***  
***dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód***

**Sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

.....  
(podpis)

Zakres:	<i>Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód</i>	Str. 7
Faza:	<i>PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY</i>	

## *2. Załączniki – podstawa opracowania*



**PGE**

RS4/1909/10841/2012

URZĄD MIEJSKI W PISZU  
PUNKT PRZYJĘĆ INTERESANTA  
WPŁYNĘŁO

DNIA 2012 -07- 30

L.dz. 8451 il. 1

podpis: [signature]

*P. B. Dąbrowska*  
30.07.2012. [signature]

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Białystok  
Rejon Energetyczny Elk  
19-300 Elk, ul. Sportowa 1  
tel.: (85) 676 64 00, fax: (85) 676 64 09

Elk, 23.07.2012 r.

1912  
[signature]  
30

BURMISTRZA  
TOMASZ GIZEWSKI  
SEKRETARZ GMINY

**Sz. P. Burmistrz Pisz**  
**ul. Gustawa Gizewiusza 5**  
**12-200 Pisz**

Dotyczy: pisma z dnia 19.07.2012 r. w sprawie warunków rozbudowy istniejącej linii oświetlenia ulicznego w Pisz przy ul. Zagłoby

Odpowiadając na ww. wniosek PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok Rejon Energetyczny Elk uprzejmie informuje, że zgadza się na przebudowę istniejącej linii oświetlenia ulicznego ul. Zagłoby w Pisz, zasilanej ze stacji transformatorowej nr 8-1523, bez zmiany wartości mocy zamówionej (t.j. wartości zabezpieczenia przelicznikowego).

Przebudowę należy wykonać w oparciu o dokumentację opracowaną zgodnie z obowiązującymi przepisami, po uzyskaniu wymaganych uzgodnień.

Wszystkie prace związane z rozbudową oświetlenia drogowego powinna prowadzić osoba (przedsiębiorstwo) posiadająca odpowiednie uprawnienia do prowadzenia robót w zakresie elektrycznym. Wybudowane urządzenia energetyczne podlegają odbiorowi technicznemu przez Rejon Energetyczny Elk.

Z poważaniem

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Białystok  
Rejon Energetyczny Elk

Kierownik Wydziału Majątku Sieciowego  
Jan Salwocki

Sprawę prowadzi: Krzysztof Kolbyko tel. 85 676 64 44

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, adres: 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS: 0000343124, NIP: 9462593855, REGON: 080652840, kapitał zakładowy: 9 730 742 890,00 zł w pełni opłacony. Konto bankowe: Bank PEKAO S.A. o/Warszawa, Al. Jerozolimskie 2, 00-400 Warszawa, Nr 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz I, Os. Wschód	Str. 9
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

URZĄD MIEJSKI w PISZU  
ul. Gustawa Gizewiusza 5  
12-200 P I S Z  
tel. (0-87) 423-52-10, fax 423-54-25  
woj. warmińsko-mazurskie

Z.6727.89 .2013

Pisz dnia 13.03.2013 r.

#### WYPIS Z PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

Urząd Miejski w Pisz u stwierdza, że działki o numerach geodezyjnych **1442/62, 1428/6, 1442/43, 1426/3** położone w obrębie **Pisz I**, zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego dla terenu przemysłowego przy ulicy Warszawskiej, Osiedla Dużego, części Osiedla Wschód, wzdłuż ul. Wojska Polskiego i części ul. Warszawskiej, terenu przy ul. Gałczyńskiego, ul. Słowackiego i ul. Młodzieżowej w obrębie Pisz I, zatwierdzonym Uchwałą Nr XXXIV/390/09 Rady Miejskiej w Pisz u z dnia 05 marca 2009 r., w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu przemysłowego przy ulicy Warszawskiej, Osiedla Dużego, części Osiedla Wschód, wzdłuż ul. Wojska Polskiego i części ul. Warszawskiej, terenu przy ulicy Gałczyńskiego, ul. Słowackiego i ul. Młodzieżowej w obrębie Pisz I ogłoszonym w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego Nr 67 poz. 1086 z dnia 21 maja 2009 r., znajdując się na terenach oznaczonych symbolami:

- działka o nr **1442/62** częściowo na terenach o symbolach **26 KDW i 9 MN/U**,
- działka o nr **1428/6** częściowo na terenach o symbolach **26 KDW i 36 KD**,
- działka o nr **1442/43** częściowo na terenach o symbolach **25 KDW , 26KDW, 36 KD**,
- działka o nr **1426/3** na terenie o symbolu **36 KD**.

#### I. Ustalenia ogólne

1. Ilekroć w dalszych przepisach niniejszego wypisu jest mowa o:

- 1) **rysunku planu** – należy przez to rozumieć rysunek planu na mapie w skali 1:1 000, stanowiący załącznik nr 1 do w/w uchwały,
- 2) **terenie** – należy przez to rozumieć obszar o określonym przeznaczeniu, wyznaczony na rysunku planu liniami rozgraniczającymi,
- 3) **linii rozgraniczającej** - należy przez to rozumieć linię oddzielającą tereny o różnych funkcjach lub różnych zasadach zagospodarowania oraz ulice i drogi publiczne,
- 4) **nieprzekraczalnej linii zabudowy** – należy przez to rozumieć linię, której nie może przekroczyć ściana (lico) budynku w kierunku ulicy, sąsiedniego terenu lub sąsiedniej działki,
- 5) **elewacjach uprzywilejowanych** - należy przez to rozumieć elewacje od strony przestrzeni publicznych (ulice, place) wymagające szczególnie starannego i atrakcyjnego traktowania w zakresie projektowanych rozwiązań architektonicznych i materiałowych takich jak: np. gzymsy, boniowanie, profile okien,
- 6) **powierzchni zabudowanej działki** – należy przez to rozumieć powierzchnię działki zabudowaną budynkiem lub budynkami,
- 7) **powierzchni terenu biologicznie czynnego** - należy przez to rozumieć grunt rodzimy pokryty roślinnością oraz wodą powierzchniową na działce budowlanej, a także 50% sumy nawierzchni tarasów i stropodachów, urządzonych jako stałe trawniki lub kwietniki na podłożu zapewniającym ich naturalną vegetację, o powierzchni nie mniejszej niż 10m<sup>2</sup>,
- 8) **urządzeniach towarzyszących** – należy przez to rozumieć urządzenia ściśle związane z prawidłowym funkcjonowaniem obiektu lub obiektów na terenie określonym liniami rozgraniczającymi,
- 9) **usługach towarzyszących** - należy przez to rozumieć wydzielony w budynku mieszkalnym jednorodzinnym lokal użytkowy przeznaczony do prowadzenia działalności gospodarczej z zakresu handlu i usług,
- 10) **zabudowie usługowej** – należy przez to rozumieć obiekty, w których świadczy się usługi służące zaspokajaniu potrzeb ludności (w tym handlu), oraz obiekty, w których nie wytwarza się dóbr materialnych na skalę przemysłową tj. wielkoseryjną,
- 11) **dachach płaskich** – należy przez to rozumieć dachy o spadku maksymalnie do 10°,

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 10
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

- 12) **przeznaczeniu podstawowym** – należy przez to rozumieć takie przeznaczenie, które przeważa na danym obszarze wyznaczonym liniami rozgraniczającymi,
- 13) **przeznaczeniu dopuszczalnym** – należy przez to rozumieć rodzaje przeznaczenia inne niż podstawowe, które uzupełniają, wzbogacają przeznaczenie podstawowe lub przeznaczenie alternatywne,
- 14) **zabudowie jednorodzinnej** – należy przez to rozumieć jeden budynek mieszkalny jednorodzinny wraz z budynkami garażowymi i gospodarczymi, chyba, że ustalenia planu mówią inaczej,
- 15) **objektach usługowych lub produkcyjnych uciążliwych dla środowiska** – należy przez to rozumieć obiekt, w którym realizowane są przedsięwzięcia, które są wymienione w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r., w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573, z późn. zm.), dla realizacji których należy uzyskać decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w ustawie z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.),
- 16) **objektach usługowych lub produkcyjnych nieuciążliwych dla środowiska** – należy przez to rozumieć obiekt, w którym realizowane są przedsięwzięcia, które nie są wymienione w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573, z późn. zm.),
- 17) **usługach nieuciążliwych** - należy przez to rozumieć funkcję usługową i produkcyjną jako działalność gospodarczą możliwą do prowadzenia na terenie działki budowlanej, której funkcjonowanie nie powoduje szkodliwych oddziaływań na środowisko przyrodnicze i zdrowie ludzi, a stopień korzystania ze środowiska pozostaje na poziomie skutków wywołanych funkcjonowaniem zabudowy mieszkaniowej (w obszarach o symbolach MN, MW, MW/U, MN/U: handel, rzemiosło nieuciążliwe, ochrona zdrowia, oświata, obiekty kultu i kultury), (w obszarze o symbolach U: małe zakłady rzemieślnicze, handel , ochrona zdrowia, oświata, obiekty kultu i kultury, biura), z wykluczeniem działalności, której poziom korzystania ze środowiska przekracza granice posiadanej działki oraz narusza prawa osób trzecich,
- 18) **zabudowa wielkopowierzchniowa (usługowo-handlowa)** – rozumie się przez to obiekt handlowy o powierzchni sprzedaży przekraczającej 400m<sup>2</sup>, w którym prowadzona jest jakiegokolwiek działalność handlowa,
- 19) **działalności usługowej** - należy przez to rozumieć funkcję usługową jako działalność gospodarczą możliwą do prowadzenia w budynku mieszkalnym (np. fryzjer, gabinety lekarskie, kosmetyczka, administracja, biura itp.),
- 20) **urządzeniach infrastruktury technicznej** – należy przez to rozumieć urządzenia z zakresu zaopatrzenia w wodę, odprowadzenia ścieków, elektroenergetyki, gazownictwa, ciepłownictwa, telekomunikacji,
- 21) **ekologicznych nośnikach energii cieplnej** – należy przez to rozumieć: gaz płynny, olej opałowy nisko siarkowy, energię elektryczną, biomasę,
- 22) **tymczasowym użytkowaniu i zagospodarowaniu terenów** – należy przez to rozumieć dopuszczenie możliwości wykorzystywania terenów w sposób dotychczasowy, do czasu ich zagospodarowania zgodnie z tym planem, z wyłączeniem terenów pod planowane drogi i urządzenia infrastruktury technicznej,
- 23) **urządzeniach podwórkowych** – należy przez to rozumieć: trzepaki, śmietniki, ławki itp.,
- 24) **wymianie budynku** – rozumie się przez to lokalizację nowego budynku w miejscu obecnie istniejącego,
- 25) **przebudowie** – należy przez to rozumieć wykonanie robót budowlanych, w wyniku których następuje zmiana parametrów użytkowych lub technicznych istniejącego obiektu budowlanego, z wyjątkiem charakterystycznych parametrów, jak: kubatura, powierzchnia zabudowy, wysokość, długość, szerokość bądź liczba kondygnacji,
- 26) **dobudowie** – należy przez to rozumieć wykonywanie obiektu budowlanego w określonym miejscu, w celu zwiększenia powierzchni mieszkalnej lub użytkowej istniejącego już obiektu budowlanego,
- 27) **nadbudowie** – należy przez to rozumieć wykonywanie obiektu budowlanego w określonym miejscu, na całości lub części kondygnacji w istniejących już obiektach budowlanych. Nadbudowa jest szczególnym rodzajem budowy,

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód	Str. 11
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

**28) powierzchni sprzedaży** - należy rozumieć tę część ogólnodostępnej powierzchni obiektu handlowego stanowiącego całość techniczno – użytkową, przeznaczonego do sprzedaży detalicznej, w której odbywa się bezpośrednia sprzedaż towarów /bez wliczania do niej powierzchni usług i gastronomii oraz powierzchni pomocniczej, do której zalicza się powierzchnie magazynów, biur, komunikacji, ekspozycji wystawowej itp./,

**29) terenie inwestycji** – należy przez to rozumieć obszar zainwestowania w granicach jednej lub kilku działek przeznaczonych pod zabudowę,  
Inne określenia wynikają z odrębnych przepisów prawa budowlanego.

2. Oznaczenia graficzne na rysunku planu są ustaleniami obowiązującymi:

- 1) granice opracowania planu,
- 2) linie rozgraniczające tereny o różnych funkcjach lub różnych zasadach zagospodarowania,
- 3) granice uciążliwości sanitarnej,
- 4) zasady obsługi w zakresie infrastruktury technicznej,
- 5) nieprzekraczalne linie zabudowy - w odniesieniu do nowych budynków lub nowych części budynków rozbudowywanych,
- 6) klasyfikacja ulic (dróg publicznych).

3. Oznaczenia graficzne na rysunku planu mogą podlegać zmianom na następujących warunkach:

- 1) podział terenów mieszkalno-usługowych na mniejsze działki, winien uwzględniać zasadę dostępności komunikacyjnej i zachowania innych ustaleń niniejszego planu, a odnoszących się do tego terenu,
- 2) na rysunku planu przedstawiono zasady podziału terenu na działki budowlane,
- 3) oznaczenia liniowe infrastruktury technicznej oznaczają ich orientacyjny przebieg do uściślenia w projektach budowlanych,
- 4) na wszystkich terenach wyróżnionych w planie ustala się przeznaczenie podstawowe i uzupełniające. Tereny te mogą być w całości wykorzystane na cele zgodne z ich przeznaczeniem lub częściowo na cele przeznaczenia podstawowego i uzupełniającego, na zasadach ustalonych w dalszych przepisach niniejszego wypisu,
- 5) plan uwzględnia istniejący stan własności. W ustaleniach planu regulowane są działania powodujące zmianę stanu istniejącego, poprzez określenie przeznaczenia terenów oraz warunków ich zabudowy i zagospodarowania, przy uwzględnieniu szczególnych zasad ochrony środowiska. Istniejący stan zagospodarowania i użytkowania terenów oraz obiektów, w tym nazwy ulic, podkład mapowy - nie jest treścią ustaleń planu, lecz informacją o tym stanie.

## II. Ustalenia szczegółowe dla całego terenu objętego planem

1. Plan nie zawiera terenów, których przeznaczenie na cele nierolnicze i nieleśne wymaga zgody, o której mowa w art. 7 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych ( Dz. U. z 2004r Nr 121, poz. 1266, z późn. zm.),
- 1) obszar w granicach terenu objętego planem został przeznaczony na cele nierolnicze w trakcie procedury sporządzania ogólnego planu zagospodarowania przestrzennego zespołu osadniczego miasta Pisz zatwierdzonego Uchwałą Nr XXXV/223/94 Rady Miejskiej w Pisz z dnia 24 maja 1994r., /Dz. Urz. Woj. Suwalskiego Nr 20 poz. 161/,
- 2) w niniejszym planie nie przeznacza się lasów i gruntów leśnych na cele nieleśne.
2. Na wszystkich terenach wyróżnionych w planie, ustala się następujące ogólne warunki i zasady zabudowy i zagospodarowania:
  - 1) zakazuje się zmiany sposobu użytkowania budynków gospodarczych i budynków garażowych na budynki o funkcji mieszkalnej,
  - 2) ewentualne nowe dojazdy od dróg publicznych, miejsce i warunki włączenia się do tych dróg należy uzgodnić z ich zarządcami,
  - 3) linie zabudowy wyznacza się od krawędzi jezdni dróg w odległościach ustalonych dla poszczególnych dróg, o których mowa w części IV ust. 6 niniejszego wypisu,
  - 4) określone w części I ust.1 pkt 4 wypisu linie zabudowy odnoszą się do nowoprojektowanej lub modernizowanej zabudowy, gdy jest możliwość dostosowania istniejącego dotychczas obiektu do ustalonej linii zabudowy, zaś istniejąca zabudowa, jak też jej uzupełnienie w plombach między zabudową istniejącą



Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 12
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

- może być utrzymana w dotychczasowych liniach zabudowy,
- 5) dopuszcza się usytuowanie budynków bezpośrednio przy granicy działek z zachowaniem przepisów określonych w obowiązujących przepisach budowlanych,
  - 6) zaopatrzenie w wodę z istniejącej sieci wodociągowej,
  - 7) odprowadzanie ścieków do istniejącej kanalizacji,
  - 8) zaopatrzenie w energię elektryczną w zależności od wielkości zapotrzebowania mocy: z istniejącej sieci SN 15 kV i NN, po dostosowaniu jej do nowych warunków pracy (obostrzenia, uziemienia, itp.) lub po wybudowaniu nowych urządzeń SN 15 kV (stacji transformatorowej 15/0,38 kV wraz z linią zasilającą napowietrzną lub kablową) i linii NN napowietrznej lub kablowej,
  - 9) zaopatrzenie w łączność z istniejącymi sieciami,
  - 10) zaopatrzenie w ciepło budynków z miejskiej sieci ciepłowniczej lub z lokalnych źródeł ciepła w przypadku braku technicznych możliwości przyłączenia do miejskiej sieci ciepłowniczej,
  - 11) w razie natrafienia w trakcie prowadzenia prac ziemnych na przedmioty lub obiekty archeologiczne należy przerwać prace i powiadomić Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Olsztynie Delegaturę w Ełku,
  - 12) w przypadku działalności gospodarczej należy zastosować dostępne rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne w celu dotrzymania standardów jakości środowiska,
  - 13) w przypadku konieczności likwidacji istniejących urządzeń melioracyjnych należy uzyskać zgodę Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych Województwa Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, Rejonowego Oddziału w Pisz oraz decyzję wodnoprawną, dotyczącą zakresu przebudowy, uzgodnień i poniesienia kosztów,
  - 14) obowiązują ponadto ustalenia dotyczące:
    - a) zasad obsługi komunikacji, zawarte w części IV wypisu,
    - b) zasad zaopatrzenia w urządzenia infrastruktury technicznej zawarte w części V wypisu,
    - c) zasad ochrony wartości kulturowych, zawarte w części VIII wypisu,
    - d) zasad ochrony środowiska, zawarte w części VII wypisu,
    - e) przedsięwzięć obrony cywilnej, zawarte w części XIII ust. 1 wypisu,
    - f) przedsięwzięć ochrony przeciwpożarowej zawarte w części XIII ust. 2 i 3 wypisu.

3. W granicach określonych Uchwałą Nr XI/94/07 Rady Miejskiej w Pisz z dnia 25 czerwca 2007r., w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu przemysłowego przy ul. Warszawskiej, Osiedla Dużego, części Osiedla Wschód, wzdłuż ul. Wojska Polskiego i części ul. Warszawskiej, terenu przy ul. Gałczyńskiego, ul. Słowackiego i ul. Młodzieżowej w obrębie Pisz I, ustala się przeznaczenie terenów oraz linie rozgraniczające tereny o różnych funkcjach i zasadach zagospodarowania - zgodnie z oznaczeniami na rysunku planu.

### III. Ustalenia szczegółowe dla poszczególnych terenów

**Teren oznaczony symbolem 9 MN/U – przeznaczony pod zabudowę mieszkalno-usługową w zabudowie szeregowej wraz z urządzeniami towarzyszącymi, miejscami postojowymi i zielenią przydomową.**

2. Istniejące budynki, niekolidujące z docelową funkcją terenu pozostawia się w dotychczasowym użytkowaniu z możliwością remontu i wymiany.

3. Na w/w terenie dopuszcza się ponadto lokalizowanie:

- 1) obiektów usług nieuciążliwych dla środowiska i mieszkańców sąsiedniej zabudowy mieszkaniowej, łączonych z funkcją mieszkaniową Usługi te, nie mogą powodować stałej bądź okresowej uciążliwości dla mieszkańców sąsiedniej zabudowy mieszkaniowej i obniżać standardu ich zamieszkania poprzez wzrost poziomu hałasu oraz emisję związków szkodliwych;
- 2) urządzeń infrastruktury technicznej i urządzeń podwórkowych (śmiećniki, trzepaki, itp.),
- 3) miejsc postojowych niezbędnych dla obsługi obszaru

4. Ustala się następujące zasady zabudowy i zagospodarowania terenu o symbolu 9 MN/U:

- 1) zachowuje się istniejące budynki usługowe z funkcją mieszkalną w dotychczasowym użytkowaniu;
- 2) zakazuje się jakiegokolwiek rozbudowy istniejących budynków,
- 3) ustala się wysokość zabudowy usługowej z funkcją mieszkalną do dwóch kondygnacji nadziemnych, w tym ostatnia kondygnacja jako ewentualne poddasze użytkowe;
- 4) elewacje budynków lokalizowanych od strony dróg publicznych są elewacjami uprzywilejowanymi;
- 5) obsługę komunikacyjną należy zapewnić od otaczających istniejących dróg publicznych;
- 6) miejsca postojowe należy lokalizować w granicach konturu urbanistycznego
- 7) zachowuje się istniejące podziały geodezyjne, dopuszcza się podziały geodezyjne zgodnie z rysunkiem planu,
- 8) zasięg potencjalnej uciążliwości związanej z prowadzoną działalnością nie może przekraczać granic nieruchomości własnej Inwestora.

Ustalenia szczegółowe dla terenów o symbolach 25KDW, 26 KDW i 36 KD zostały zawarte w rozdziale IV.

### IV. Zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji

1. Ustala się obsługę komunikacyjną istniejącymi i projektowanymi ulicami i drogami, ciągami pieszymi oznaczonymi symbolami:



Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 13
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

- 1) KD-G –droga publiczna -krajowa,
- 2) KD- droga publiczna (gminna lub powiatowa),
- 3) KDW- droga wewnętrzna,
- 4) KX – ciąg pieszy.
2. Drogi krajowe nr 58 (ul. Wojska Polskiego) i 63 (ul. Warszawska) powinny spełniać parametry techniczne odpowiadające klasie GP zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 43, poz. 430),
- 1) dla dróg krajowych należy rezerwować pas terenu szerokości minimum 25m w liniach rozgraniczających, ze zwiększoną rezerwą terenu na skrzyżowania,
- 2) odstępy między skrzyżowaniami oraz stosowanie zjazdów należy projektować z zachowaniem warunków określonych w w/w Rozporządzeniu,
- 3) w związku z planowaną zmianą przebiegu drogi krajowej nr 58 z ul. Wojska Polskiego na ul. Czerniewskiego, nową zabudowę mieszkaniową należy lokalizować w odległości tak jak dla drogi krajowej licząc od linii rozgraniczającej ul. Czerniewskiego.
3. Obiekty budowlane przy drogach publicznych na terenach objętych planem powinny być usytuowane zgodnie z Ustawą z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2007r. Nr 19, poz. 115 z późn. zm.), inne odległości wymagają zgody zarządcy drogi,
4. Pozostałe parametry techniczne ulic przyjąć zgodnie z obowiązującymi przepisami - obecnie w oparciu o Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. (Dz. U. Nr 43, poz. 430),
5. Rozwiązania techniczne i włączenia do dróg publicznych należy uzgodnić z zarządcami dróg,
6. Linie zabudowy ustalono na rysunku planu, od linii rozgraniczających dróg, wyznaczonych przez istniejące budynki lub zgodnie z obowiązującymi przepisami,
7. Zgodnie z ustawą z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2007r. Nr 19, poz. 115 z późn. zm.), obiekty budowlane przy drogach powiatowych na terenie zabudowanym powinny być usytuowane co najmniej 8,0m od zewnętrznej krawędzi jezdni,
8. W budynkach lokalizowanych zgodnie z ustalonymi liniami zabudowy wzdłuż dróg krajowych zastosować rozwiązania techniczne minimalizujące hałas komunikacyjny,
9. Ustalone linie zabudowy odnoszą się do nowych inwestycji. Jeżeli niemożliwe jest zastosowanie linii zabudowy określonych w wypisie, obiekty istniejące mogą funkcjonować, być remontowane i modernizowane z obowiązkiem zastosowania w budynkach rozwiązań technicznych niwelujących hałas komunikacyjny,
10. Ustala się następujące wskaźniki i zasady zabezpieczenia miejsc postojowych:
  - 1) na terenach przeznaczonych pod zabudowę usługową -10÷12 miejsc postojowych na 1000 m<sup>2</sup> powierzchni użytkowej w granicach działek wyznaczonych na ten cel,
  - 2) na terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną – miejsca postojowe na własnych działkach,
  - 3) na terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową wielorodzinną – docelowo 330 miejsc postojowych na 1000 mieszkańców tej zabudowy,
  - 4) na terenach przeznaczonych pod zakłady produkcyjne – 14÷16 miejsc postojowych na 100 zatrudnionych, w granicach działek wyznaczonych na ten cel;
  - 5) przy obiektach sakralnych -10 miejsc postojowych na 100 uczestników mszy.
11. Ustala się potrzebę projektowanego przebiegu ścieżek rowerowych w ciągu ulic: Warszawskiej, Wojska Polskiego, Czerniewskiego,
12. Przy modernizacji istniejących ulic i projektowaniu nowych, należy uwzględnić potrzeby zorganizowania ścieżek rowerowych lub pieszo-rowerowych oraz lokalizację miejsc postojowych w pasie drogowym,
13. Dopuszcza się realizację uzbrojenia terenu w pasie drogowym zgodnie z wymogami ustawy o drogach publicznych, w uzgodnieniu z zarządcą drogi,
14. Wszelkie przyłącza należy wykonać na terenie działek Inwestora,
15. Przebudowa skrzyżowań z drogami powiatowymi w obrębie miasta Pisz – na koszt Inwestora,
16. Na terenie działki o nr 1142/10, znajdującej się w obszarze o symbolu 38KDW, zlokalizowany jest rurociąg

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 14
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

betonowy, którym płynie ciek wodny „Jagodnia”. Wobec powyższego wszelkie prace budowlane na terenie w/w działki należy uzgodnić z Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie Rejonowy Oddział w Pisz,

#### V. Zasady modernizacji, rozbudowy i budowy infrastruktury technicznej

##### 1. W zakresie zaopatrzenia w wodę ustala się:

- 1) zaopatrzenie w wodę do celów komunalnych i przeciwpożarowych z miejskiej sieci wodociągowej z istniejących i projektowanych przewodów sieci wodociągowych,
- 2) lokalizację przewodów wodociągowych w liniach rozgraniczających ulic poza pasem jezdni,
- 3) możliwość realizacji ulicznej rozdzielczej sieci wodociągowej potrzebnej do zaopatrzenia obiektów w wodę, pod warunkiem, że nie będzie to kolidowało z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem terenu i zostaną zachowane obowiązujące w tym zakresie przepisy szczególne i uwzględnione w rozządzie uzbrojenia wszystkie sieci,
- 4) realizację przyłączy poszczególnych obiektów do sieci wodociągowej zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez zarządcę sieci.

##### 2. W zakresie systemu odprowadzania ścieków komunalnych ustala się:

- 1) odprowadzenie ścieków komunalnych do istniejących i projektowanych w układzie grawitacyjno-pompowym kanałów sanitarnych,
- 2) jako odbiornik ścieków miejską oczyszczalnię,
- 3) lokalizację projektowanych kanałów sanitarnych w liniach rozgraniczających ulic, poza pasem jezdni, z dopuszczeniem przebiegu kanałów sanitarnych na terenie działek w przypadku, gdy jest to jedyne możliwe rozwiązanie,
- 4) lokalizację przepompowni ścieków w granicach pasów drogowych lub w ich bezpośrednim sąsiedztwie,
- 5) możliwość zmiany na etapie projektu budowlanego przebiegu kanałów sanitarnych i lokalizacji przepompowni ścieków, pod warunkiem, że nie będzie to kolidowało z istniejącym i projektowanym zagospodarowaniem terenu, oraz zostaną zachowane obowiązujące w tym zakresie przepisy szczególne i uwzględnione w rozządzie uzbrojenia ulicy,
- 6) realizację przyłączy poszczególnych obiektów do sieci kanalizacji sanitarnej - zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez zarządcę sieci,
- 7) zakaz wprowadzania do wód lub do ziemi ścieków nie spełniających obowiązujących norm.

##### 3. W zakresie systemu odprowadzania wód opadowych ustala się:

- 1) zasadę odprowadzania wód opadowych z terenów przemysłowych, składowych, utwardzonych szczelnych powierzchni ulic, parkingów i innych obszarów o znacznym stopniu zanieczyszczenia, z których następuje splukiwanie zawiesiny, substancji ropopochodnych i innych mogących stanowić trwałe źródła zanieczyszczenia gruntu i wód powierzchniowych, do sieci istniejących i projektowanych kanałów deszczowych,
- 2) w przypadku braku możliwości przyłączenia do sieci kanalizacji deszczowej dopuszcza się odprowadzenie wód opadowych z terenów, o których mowa w pkt 1 do cieków wodnych lub do gruntu, po uprzednim ich oczyszczeniu w stopniu zapewniającym jakość określoną w przepisach szczególnych,
- 3) odprowadzenie wód opadowych do kanalizacji deszczowej za zgodą i na warunkach technicznych przedsiębiorstwa eksploatującego kanalizację i po spełnieniu wymagań, dotyczących dopuszczalnych stężeń zanieczyszczeń ustalonych w przepisach szczególnych,
- 4) obowiązek utrzymania jakości wód opadowych odprowadzanych kanalizacją deszczową do odbiorników, odpowiadającej wymogom przepisów szczególnych – budowa urządzeń oczyszczających na wylotach kanałów deszczowych,
- 5) utrzymanie istniejących kanałów deszczowych i rozbudowę sieci kanalizacji deszczowej z lokalizacją w liniach rozgraniczających ulic z dopuszczeniem przebiegu kanałów deszczowych po terenie działek w przypadku, gdy jest to jedyne możliwe rozwiązanie,
- 6) możliwość zmiany na etapie projektu budowlanego przebiegu projektowanych kanałów deszczowych oraz lokalizacji dodatkowych kanałów deszczowych nie pokazanych na rysunku planu, pod warunkiem, że nie będzie to kolidowało z istniejącym i projektowanym zagospodarowaniem terenu, oraz zostaną zachowane obowiązujące w tym zakresie przepisy szczególne i uwzględnione w rozządzie uzbrojenia ulicy wszystkie sieci przewidziane w ustaleniach planu,
- 7) wody opadowe i roztopowe z terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, zieleni urządzonej, ciągów pieszych i rowerowych, i innych terenów o małym stopniu zanieczyszczenia, mogą być odprowadzane bezpośrednio do kanalizacji deszczowej lub do gruntu na własny nie utwardzony teren, z zachowaniem powierzchni przepuszczalnych w stopniu umożliwiającym zapewnienie przesiąkania wód deszczowych na użytkowanym terenie oraz kształtowanie terenu i stosowanie rozwiązań technicznych uniemożliwiających spływ wód na grunty sąsiednie,
- 8) zakaz odprowadzenia ścieków komunalnych do kanalizacji deszczowej,
- 9) zakaz odprowadzania do wód lub do gruntu wód opadowych i roztopowych nie spełniających obowiązujących norm.

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód	Str. 15
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

Pod działkami nr 1142/4 – 1142/10 (zakład samochodowy, piekarnia „ZAKO” i inne przedsiębiorstwa) przebiega rurociąg betonowy o średnicy 1,0m, którym płynie ciek podstawowy „Jagodnia” mający duże znaczenie jako odbiornik wód z obszarów wsi Łupki, Babrosty, Jagodne i wschodniej części Pisza.

#### **4. W zakresie usuwania odpadów stałych ustala się:**

- 1) usuwanie odpadów stałych systemem zorganizowanym do pojemników, bądź kontenerów ustawionych na posesjach z lokalizacją spełniającą warunki określone w obowiązujących przepisach, dotyczących miejsc gromadzenia odpadów stałych i przekazywanie ich do unieszkodliwiania zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. z 2007r. Nr 39, poz.251, z późn. zm.),
- 2) wprowadzenie selektywnej zbiórki odpadów wraz z organizacją systemu zbiórki i odbioru odpadów niebezpiecznych i wielkogabarytowych, wytwarzanych w gospodarstwach i zakładach, według rozstrzygnięć Burmistrza Pisza.

#### **5. W zakresie urządzeń i linii elektroenergetycznych ustala się:**

- 1) adaptuje się znajdujące się na terenie objętym planem linie napowietrzne i kablowe SN 15 kV, nN 0,4 kV oraz słupowe i wewnętrzne stacje transformatorowe,
- 2) zasilanie w energię elektryczną terenów objętych planem odbywać się będzie liniami napowietrznymi lub kablowymi nN wyprowadzonymi z istniejących i projektowanych stacji transformatorowych,
- 3) ostateczna ilość stacji transformatorowych i typ linii zależeć będą od zapotrzebowania mocy przez właścicieli poszczególnych obiektów,
- 4) lokalizację nowych linii energetycznych napowietrznych i kablowych SN 15 kV oraz nN 0,4 kV należy przewidywać na terenach ogólnodostępnych (ciągi komunikacyjne, granice działek, linie rozgraniczające, itp.). Projektowane stacje transformatorowe należy lokalizować na wydzielonych działkach,
- 5) doprowadzenie energii elektrycznej do poszczególnych obiektów należy realizować na podstawie warunków przyłączenia określonych przez PGE Dystrybucja Białystok Sp. z o.o.,
- 6) w przypadku kolizji projektowanych obiektów z istniejącymi urządzeniami energetycznymi należy je przebudować i dostosować do projektowanego zagospodarowania przestrzennego zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Dotyczy to również wykonania odpowiednich obustrzeń i uziemień zgodnie z Polską Normą PN-E-05100-1. Warunki przebudowy urządzeń energetycznych należy uzyskać w PGE Dystrybucja Białystok Sp. z o.o.,
- 7) Ustala się następujące warunki zabudowy od istniejących urządzeń elektroenergetycznych:
  - a) odległość usytuowania zabudowy od linii SN 15 kV napowietrznej:
    - 7 m - od osi linii przy liniach wykonanych przewodami nieizolowanymi,
    - 5 m - od osi linii przy liniach z przewodami izolowanymi,
  - b) odległość drzew (nasadzeń):
    - od linii elektroenergetycznych napowietrznych NN – 2 m,
    - od linii elektroenergetycznych 15 kV – 5 m (od osi linii),
    - od linii kablowych – co najmniej 1,5 m od osi pni projektowanych i istniejących drzew
- 8) dopuszcza się wprowadzenie innych elementów uzbrojenia w oparciu o obowiązujące przepisy bez konieczności wprowadzania zmian w planie.

#### **6. W zakresie gazownictwa ustala się:**

- 1) adaptuje się istniejące sieci gazowe, (dopuszcza się utrzymanie istniejącej infrastruktury ogólnomiejskiej zlokalizowanej niezgodnie z ustaleniami planu lub oznaczonej na rysunku planu jako przeznaczona do przebudowy, do czasu jej wyeksploatowania). Ustala się ich modernizację, przebudowę i budowę nowych sieci,
- 2) ustala się następujące warunki realizacji urządzeń gazowniczych:
  - a) sieci gazowe nie uwzględnione w rozrządzie uzbrojenia mogą być lokalizowane w liniach rozgraniczających ulic z zachowaniem przepisów szczególnych,
  - b) infrastrukturę gazową należy projektować z uwzględnieniem docelowych parametrów technicznych umożliwiających obsługę przewidywanych użytkowników,
  - c) rezerwuje się miejsce w pasie drogowym pod budowę perspektywicznej sieci gazowej,
  - d) w zakresie przejść gazociągami przez pasy drogowe inwestor winien uzyskać zgodę właściwego organu zarządzającego drogą na zajęcie pasa drogowego dróg i ulic oraz określić sposób przejścia przez pasy jezdnie (przecisk, przekop),
  - e) włączenie odgałęzień sieci gazowej wyłączyć poza obszar skrzyżowań jezdni (lokalizacja w pasie chodnika),
  - f) przy zmianie planu zagospodarowania ulic tj. geometrii i granic jezdni należy przewidzieć konieczność przebudowy istniejącej infrastruktury gazowej poza obręb projektowanej jezdni,
  - g) przy lokalizacji budynków mieszkalnych oraz innych obiektów budowlanych wraz z infrastrukturą techniczną, kolidującą z gazociągami należy zachować odległość bezpieczną zgodnie z przepisami.

#### **7. W zakresie systemu telekomunikacji przewodowej przyjmuje się:**

- 1) w zakresie systemu telekomunikacji przewodowej przyjmuje się:

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 16
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

- a) adaptuje się istniejące trasy linii telekomunikacyjnych,
- b) ustala się następujące warunki realizacji nowych i modernizacji istniejących urządzeń telekomunikacyjnych:
  - linie telekomunikacyjne należy projektować jako podziemne z rozprawieniem w terenach przeznaczonych pod ciągi komunikacyjne,
  - dopuszcza się lokalizację sieci i urządzeń infrastruktury telekomunikacyjnej na terenach przeznaczonych pod zabudowę,
  - w zakresie przejść kablami telefonicznymi przez pasy drogowe inwestor winien uzyskać zgodę właściwego organu zarządzającego drogą na zajęcie pasa drogowego dróg i ulic oraz określić sposób przejścia przez pasy jezdne (przecisk, przekop).
- 2) w zakresie systemu telefonii komórkowej przyjmuje się:
  - a) adaptuje się istniejące wieże teletransmisyjne na terenie oznaczonym symbolami T1 i T2, ustala się możliwość ich rozbudowy pod warunkiem zachowania przepisów szczególnych, obowiązujących w tym zakresie,
  - b) dopuszcza się lokalizację nowej wieży telefonii komórkowej, na terenie oznaczonym w planie symbolem T3 w konturze urbanistycznym o symbolu 1P, przy ul. Słubickiej.

#### 8. W zakresie zaopatrzenia w ciepło:

Zaopatrzenie w ciepło budynków z miejskiej sieci ciepłowniczej lub z lokalnych źródeł ciepła, w przypadku braku technicznych możliwości przyłączenia do miejskiej sieci ciepłowniczej.

#### VI. Zasady ochrony i kształtowania ładu przestrzennego

W granicach planu na terenach zabudowanych i przeznaczonych pod zabudowę zasady ochrony i kształtowania ładu przestrzennego określone są ustaleniami:

1. Zagospodarowanie poszczególnych terenów należy projektować stosownie do wytycznych kształtowania zabudowy i zagospodarowania działek, zawartych w ustaleniach szczegółowych dla poszczególnych terenów wyznaczonych liniami rozgraniczającymi,
2. Zakazuje się lokalizacji na całym obszarze objętym planem nowych obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 2000 m<sup>2</sup>,
3. Zaleca się wznoszenie obiektów budowlanych, których forma będzie zharmonizowana z istniejącym otoczeniem i krajobrazem miasta,
4. Dopuszcza się budowę /montaż/ zewnętrznych urządzeń podnośnikowych/ dźwigowych/ umożliwiających pionową komunikację dla osób niepełnosprawnych fizycznie, poruszających się na wózkach inwalidzkich.

#### VII. Zasady ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego

##### 1. Ustala się, że system przyrodniczy miasta, w granicach opracowania planu tworzą:

- 1) tereny doliny rzeki Pisy,
- 2) tereny zieleni ogrodów przydomowych w zabudowie mieszkaniowej i tereny zieleńców,
- 3) tereny leśne - oznaczone symbolami ZL.

##### 2. W zakresie ochrony wód przyjmuje się za obowiązujące:

- 1) szczegółowe zasady ochrony wód określają przepisy ustawy z dnia 18 lipca 2001r. – Prawo wodne /tekst jednolity Dz. U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019 z późn. zm./,
- 2) ścieki wprowadzane do wód lub do ziemi winny spełniać warunki określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984).

##### 3. Na obszarach lasów obowiązują zasady zagospodarowania określone w części II ust. 1 wypisu:

- 1) nakazuje się prowadzenie gospodarki leśnej, zgodnie z ustawą z dnia 28 września 1991r. o lasach (Dz. U. z 2005r. Nr 45 poz. 435 z późn. zm.),
- 2) zakazuje się realizacji przebiegu urządzeń liniowych z zakresu infrastruktury technicznej wymagających znacznej przecinki drzew,
- 3) zakazuje się wykonywania melioracji trwale naruszających układ stosunków wodnych i prac ziemnych naruszających w istotny sposób rzeźbę terenu oraz lokalizacji składowisk odpadów,
- 4) zaleca się udostępnianie i przystosowywanie kompleksów leśnych dla potrzeb rekreacyjno - wypoczynkowych z zachowaniem obowiązujących przepisów dotyczących terenów leśnych objętych ochroną szczególną (prawną).

##### 4. Na terenach zieleni urządzonej, parków, ogrodów przydomowych i zieleni towarzyszącej różnym obiektom obowiązują ustalenia zawarte w części II ust. 3 wypisu, a ponadto w zakresie ich ochrony ustala się:

- 1) obowiązek ochrony powierzchni istniejącej zieleni urządzonej,
- 2) obowiązek zachowania funkcji tych terenów, ich układów przestrzennych i fizjograficznych,
- 3) celowość doboru odpowiednich do warunków siedlisk i układów przestrzennych gatunków zieleni,

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 17
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

- 4) nakazuje się przestrzeganie wymogów konserwatorskich w użytkowaniu i zagospodarowaniu obiektów stanowiących przedmiot ochrony konserwatorskiej.

**5. Na terenach zabudowanych i przeznaczonych pod zabudowę:**

- 1) nowoprojektowane tereny zabudowy mieszkaniowej i usługowej, oraz jej bezpośrednie otoczenie na poszczególnych działkach należy dostosować do lokalnych warunków fizjograficznych i walorów krajobrazowych,
- 2) gospodarka odpadami realizowana będzie w ramach rozwiązań technicznych przewidzianych dla całego miasta Pisz,
- 3) ogranicza się do niezbędnego minimum lokalizację obiektów i urządzeń należących do przedsięwzięć mogących pogorszyć stan środowiska do niezbędnych dla rozwoju miasta,
- 4) zakazuje się lokalizacji na całym obszarze objętym planem nowych obiektów handlowych o powierzchni sprzedażowej powyżej 2000m<sup>2</sup>,
- 5) realizację jakichkolwiek przedsięwzięć uzależnia się od jednoczesnego podłączenia się do zbiorczej kanalizacji sanitarnej,
- 6) zaleca się wznoszenie obiektów budowlanych, których forma będzie zharmonizowana z istniejącym otoczeniem i krajobrazem miasta,
- 7) wprowadza się zakaz wycięcia drzew – poza przypadkami uzasadnionymi,
- 8) nakazuje się stosowanie wytycznych kształtowania zabudowy i zagospodarowania działek, zawartych w ustaleniach szczegółowych dla poszczególnych terenów,
- 9) dla inwestycji określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573, z późn. zm.) należy uzyskać decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w ustawie z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.).

**6. Ustala się następujące zasady ochrony powietrza atmosferycznego:**

- 1) obowiązują przepisy zawarte w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 47, poz. 281) oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2003 r. Nr 1, poz. 12),
- 2) należy podejmować działania realizacyjne w zakresie instalowania urządzeń przeciwdziałających zanieczyszczeniu powietrza, głównie produktami pochodzącymi z procesów przemysłowych i energetycznych oraz komunikacji,
- 3) ponadnormatywna uciążliwość sanitarna zakładów i usług powinna być utrzymana w granicach własnych działek,
- 4) w przypadku braku technicznych możliwości przyłączenia do miejskiej sieci ciepłowniczej, należy dążyć do stosowania proekologicznych nośników energii cieplnej (gaz, energia elektryczna, olej opałowy, biomasa).

**7. Ustala się następujące zasady ochrony środowiska przed hałasem i wibracjami:**

- 1) obowiązują normy dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku zawarte w tabelach 1 i 2 stanowiących załącznik do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826),
- 2) należy dążyć do ograniczenia uciążliwości akustycznych pochodzących ze źródeł hałasu o ponadnormatywnym natężeniu, głównie z obszarów zamieszkałych, poprzez zabezpieczenia techniczne lub zmianę technologii i urządzeń,
- 3) hałas i wibracje przekraczające dopuszczalne poziomy nie mogą sięgać poza obręb działki, na której są wytwarzane.

**8. Ustala się następujące zasady ochrony ludzi i środowiska przed szkodliwym elektromagnetycznym promieniowaniem niejonizującym:**

- 1) obowiązują dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów (Dz. U. Nr 192, poz. 1883),
- 2) należy dążyć, aby zasilanie w energię elektryczną odbywało się drogą kabla podziemnego,
- 3) obowiązują ustalenia zawarte w części V ust. 5 wypisu.

**9. Ustala się następujące zasady ochrony powierzchni ziemi:**

- 1) obowiązują ustalenia zawarte w części X, a w szczególności od ust. 5 do ust. 10
- 2) zakaz zanieczyszczania powierzchni ziemi odpadami stałymi i odprowadzania do gruntu nieczystości płynnych, zarówno pochodzenia komunalnego jak i przemysłowego,
- 3) należy wprowadzić pełną segregację i odzysk surowców wtórnych.

<b>Zakres:</b>	<i>Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód</i>	<b>Str.</b> <b>18</b>
<b>Faza:</b>	<b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY</b>	

#### **VIII. Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej**

1. Na terenie objętym planem nie występują obiekty wpisane do rejestru zabytków i nie ma stanowisk Archeologicznych,
2. Zaleca się ujęcie do rejestru gminnych zabytków – budynku usługowego, zlokalizowanego przy ul. Warszawskiej 5. W/w obiekt został wyodrębniony graficznie na rysunku planu.

#### **IX. Granice i sposoby zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów, w tym terenów górniczych, a także narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych.**

Obiekty i obszary prawnie chronione - szczególne formy ochrony przyrody:

1. Na terenie objętym planem nie występują obszary i obiekty prawnie chronione, teren położony jest poza obszarem chronionego krajobrazu,
2. W celu ochrony środowiska przyrodniczego ustala się zakaz:
  - 1) zanieczyszczania różnego rodzaju odpadami,
  - 2) zmiany stosunków wodnych,
  - 3) niszczenia roślinności.

#### **X. Szczegółowe zasady i warunki scalania i podziału nieruchomości objętych planem miejscowym**

1. Adaptuje się istniejące podziały działek zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Nowe podziały wyłącznie w celach korygujących dla poprawienia użytkowania nieruchomości,
2. Ustala się zasady podziału terenów przeznaczonych w planie na usługi na działki budowlane na terenach niezainwestowanych wskazane na rysunku planu,
3. Ustala się zasady podziału terenów przewidzianych pod zabudowę garażową na działki o wymiarach 6m x 3m, w jednym szeregu,
4. Postulowane na rysunku planu granice podziału nieruchomości (oznaczone linią przerywaną) mogą ulec nieznacznym zmianom podczas sporządzenia podziału geodezyjnego przy zachowaniu parametrów działek budowlanych dla poszczególnych terenów zabudowy, zgodnie z ust. 7, 8, 9 i 10,
5. Ustala się zasadę podziału terenów na działki dla ustalonych w planie funkcji i przeznaczenia w sposób nie naruszający granic własności terenu, z zastrzeżeniem podanym w ust. 6 oraz w ust. 7 oraz kiedy niezbędne jest wydzielenie terenu dla przeprowadzenia ulic i sieci infrastruktury technicznej dla obsługi poszczególnych działek lub zespołów działek,
6. Jeżeli wydzielenie działek dotyczy nieruchomości różnych właścicieli, wówczas wydzielenie następuje za zgodą lub na zgodny wniosek zainteresowanych, którzy posiadają prawo do dysponowania nieruchomością (własność lub wieczyste użytkowanie),
7. Dokonywanie podziałów, o których mowa w ust. 5, wymaga stosowania przepisów w zakresie gospodarki nieruchomościami,
8. Podziały terenów oznaczonych symbolami MN i MN/U, dostosować do położenia istniejących i projektowanych dróg,
9. Plan nie limituje powierzchni działek dla zabudowy istniejącej,
10. Dla zabudowy usługowej powierzchnia działek powinna zapewnić zabezpieczenie potrzeb parkingowych i zieleni oraz kształtowania zabudowy dostosowanej do funkcji.

#### **XI. Szczegółowe warunki zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu, w tym zakaz zabudowy.**

Szczególne warunki zagospodarowania terenów wynikające z potrzeb ochrony środowiska w tym zakaz zabudowy:

1. Ustala się zakaz zabudowy: na terenach przeznaczonych na projektowane ciągi komunikacyjne (układ komunikacyjny),
2. Ustala się szczególne warunki zagospodarowania terenów, położonych w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących korytarzy ekologicznych dolin rzecznych i cieków wodnych, zieleni parkowej, oznaczonych graficznie na rysunku planu symbolami 1ZP, 2ZP, 3ZP, 1ZL, 2ZL, ustalone w zapisach szczegółowych dla poszczególnych terenów.

#### **XII. Sposób i termin tymczasowego zagospodarowania, urządzenia i użytkowania terenów**

Tereny, których przeznaczenie plan zmienia, mogą być wykorzystywane w sposób dotychczasowy do czasu ich zagospodarowania zgodnie z tym planem, z wyłączeniem terenów pod planowane drogi i urządzenia infrastruktury technicznej.

#### **XIII. Przedsięwzięcia obrony cywilnej i ochrony przeciwpożarowej**

1. Ustala się następujące przedsięwzięcia w zakresie obrony cywilnej:



Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 19
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

- 1) w zależności od potrzeb ustala się możliwość wprowadzania na terenie objętym planem, inwestycji z zakresu obrony cywilnej o charakterze gminnym,
- 2) zaleca się przystosować oświetlenie zewnętrzne (ulice, zakłady pracy) do zaciemniania i wygaszania,
- 3) zaleca się uwzględnić system alarmowania i powiadamiania mieszkańców w wypadku zagrożeń poprzez syreny alarmowe przyjmując promień słyszalności syreny do 300 m,
- 4) układ projektowanych i modernizowanych dróg i ulic powinien spełniać następujące warunki:
  - a) szerokość ulicy powinna uniemożliwić ewentualne zagruzowanie,
  - b) powinny być połączenia z traktami przelotowymi – zapewniające sprawną ewakuację ludności w okresie zagrożenia,
  - c) należy wyznaczyć bezpieczne trasy przejazdu dla pojazdów z niebezpiecznymi środkami chemicznymi.

## **2. Ustala się następujące przedsięwzięcia w zakresie ochrony przeciwpożarowej:**

- 1) przy realizacji sieci wodociągowej należy przewidzieć na terenach zabudowanych odpowiednią ilość hydrantów dla celów przeciwpożarowych, sytuowanych w odległości do 150 m od siebie;
- 2) przy projektowaniu i modernizacji obiektów przemysłowych i usługowych należy przewidzieć drogi pożarowe – dostępne do obiektów,
- 3) dla nowoprojektowanych i modernizowanych budynków mieszkalnych i niemieszkalnych należy przewidzieć pokrycia dachów nierozprzestrzeniające ogień,
- 4) należy dążyć do eliminacji palnych pokryć dachów na istniejących budynkach.

## **3. Należy uwzględnić ogólne warunki ochrony przeciwpożarowej, tj.:**

- 1) projektować zabudowę zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690, z późn.zm.),
- 2) zapewnić zaopatrzenie wodne na cele przeciwpożarowe oraz drogi pożarowe, umożliwiające dojazd i dostęp dla jednostek ratowniczo-gaśniczych straży pożarnej, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 121, poz. 1139),
- 3) zapewnić właściwą ochronę przeciwpożarową i zabezpieczenie przeciwpożarowe budynków zgodnie z Ustawą z dnia 24 sierpnia 1991r. o ochronie przeciwpożarowej. (Tekst jednolity: Dz. U. z 2002 r. Nr 147, poz. 1229, z późn.zm.) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 80, poz. 563),
- 4) dokonywać uzgodnień na podstawie rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 121, poz. 1137).

## **XIV. Naliczanie jednorazowej opłaty z tytułu wzrostu wartości nieruchomości w związku z uchwaleniem planu**

Na podstawie art. 36, ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz. 717, z późn. zm.) ustala się stawkę procentową służącą naliczeniu jednorazowej opłaty z tytułu wzrostu wartości nieruchomości w związku z uchwaleniem planu dla poszczególnych terenów oznaczonych na rysunku planu symbolami:  
 MN, U, MN/U, MW, MW/U- w wysokości 30% (słownie: trzydzieści procent),  
 dla terenów komunikacyjnych( KD-G, KD, KDW, KX) i terenów sportu i rekreacji (US) oraz terenów zieleni (ZP i ZN) - w wysokości 10% (słownie: dziesięć procent).

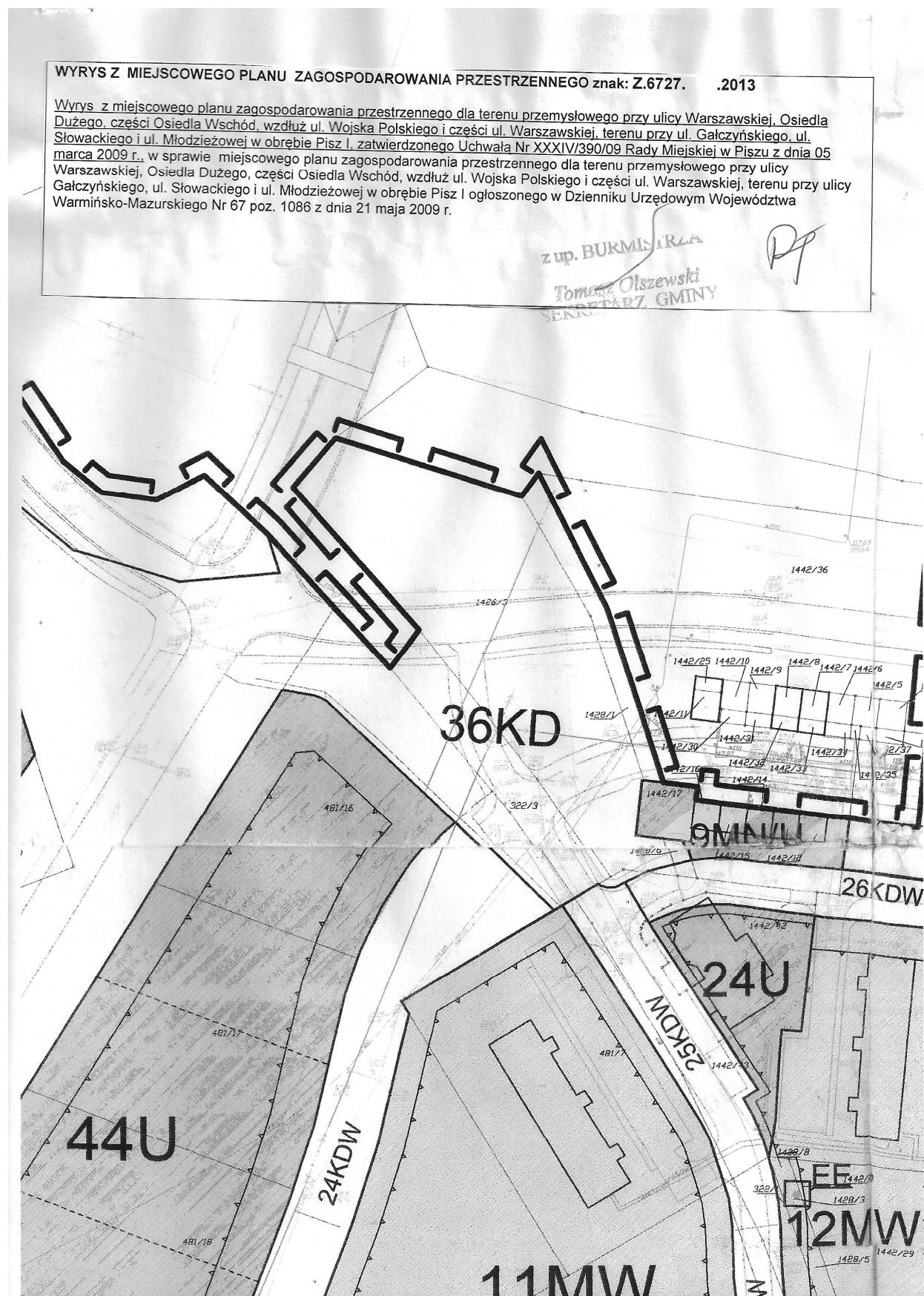
Niniejszy wypis wydaje się na wniosek Gminy Pisz.

Zgodnie z art.7 pkt 3 Ustawy z dnia 16 listopada 2006r o opłacie skarbowej / Dz. U. z 2012r. poz. 1282 z późn. zm./, Gminy jako jednostki samorządu terytorialnego zwalnia się z opłaty skarbowej.

INSPEKTOR  
 Agnieszka Kowalczyk  
 mgr inż. Agnieszka Kowalczyk



z up. BURMISTRZA  
 Tomasz Olszewski  
 SEKRETARZ GMINY





Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 21
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

STAROSTWO POWIATOWE  
w PISZU  
12-200 Pisz, ul. Warszawska 1  
tel./fax (87) 425 47 00, 425 46 50

Województwo : **Warmińsko-Mazurskie**  
Powiat : **Piski**  
Jednostka ewidencyjna : **281603\_4 PISZ - MIASTO**  
Obręb : **0001 PISZ 1**

## WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 2013-03-12

Jednostka rejestrowa : **G.1126**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	GINA PISZ GIZEWIUSZA 5; 12-200 PISZ;	własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
1442/43	41	WOJSKA POLSKIEGO	Inne tereny zabudowane	Bi	0.0957	0.0957	13720

Id działki: <b>281603_4.0001.1442/43</b>	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny :
--	--------------------	----------------------

Razem powierzchnia działek : 0.0957 ha Słownie : *dziewięćset pięćdziesiąt siedem m. kwadr.*  
Cała jednostka rejestrowa: 28.4619 ha Słownie : *dwadzieścia osiem ha. cztery tysiące sześćset dziewięćnaście m. kwadr.*

Nie podlega opłacie skarbowej  
-art.3 ustawy  
z dnia 16 listopada 2006 r.  
o opłacie skarbowej

Z up. STAROSTY  
*inż. Henryk Wrzosek*  
GEODETA POWIATOWY

SAMODZIELNY REFERENT  
*Gorska-Kuzma*  
Karolina Gorska-Kuzma

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód	Str. 22
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

STAROSTWO POWIATOWE  
w PISZU

12-200 Pisz, ul. Warszawska 1  
tel./fax (87) 425 47 00, 425 46 50

Województwo : **Warmińsko-Mazurskie**

Powiat : **Piski**

Jednostka ewidencyjna : **281603\_4 PISZ - MIASTO**

Obręb : **0001 PISZ 1**

## WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 2013-03-12

Jednostka rejestrowa : **G.1137**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	GINA PISZ GIZEWIUSZA 5; 12-200 PISZ;	własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
1428/6	41		Drogi	dr	0.0045	0.0045	13720

Id działki: <b>281603_4.0001.1428/6</b>	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny :
Wartość w tys. zł:		

Razem powierzchnia działek : 0.0045 ha Słownie : czterdzieści pięć m. kwadr.

Cała jednostka rejestrowa: 0.0217 ha Słownie : dwieście siedemnaście m. kwadr.

Nie podlega opłacie skarbowej  
-art.3 ustawy  
z dnia 16 listopada 2006 r.  
o opłacie skarbowej

SAMODZIELNY REFERENT  
*Gorska-Kuźma*  
Katarzyna Gorska-Kuźma

Z up. STAROSTY  
*Henryk Wrzosek*  
inż. Henryk Wrzosek  
GEODETA POWIATOWY

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 23
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

STAROSTWO POWIATOWE  
w PISZU  
12-200 Pisz, ul. Warszawska 1  
tel./fax (87) 425 47 00 , 425 46 50

Województwo : **Warmińsko-Mazurskie**  
Powiat : **Piski**  
Jednostka ewidencyjna : **281603\_4 PISZ - MIASTO**  
Obręb : **0001 PISZ 1**

## WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 2013-03-12

Jednostka rejestrowa : **G.1117**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	GINA PISZ GIZEWIUSZA 5; 12-200 PISZ;	własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
1442/62	41	WOJSKA POLSKIEGO	Grunty orne	RV	0.0318	0.0415	OL1P/00013023/5
			Grunty orne	RVI	0.0097		

Id działki: <b>281603_4.0001.1442/62</b>	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny :
Wartość w tys. zł:		

Razem powierzchnia działek : 0.0415 ha Słownie : czterysta piętnaście m. kwadr.

Cała jednostka rejestrowa: 8.7412 ha Słownie : osiem ha. siedem tysięcy czterysta dwanaście m. kwadr.

Nie podlega opłacie skarbowej  
-art.3 ustawy  
z dnia 16 listopada 2006 r.  
o opłacie skarbowej

Z up. STAROSTY  
inż. Henryk Wrzosek  
GEODETA POWIATOWY

SAMODZIELNY REFERENT

Gorska-Kuźma  
Karolina Gorska-Kuźma

STAROSTWO POWIATOWE  
w PISZU  
12-200 Pisz, ul. Warszawska 1  
tel./fax (87) 425 47 00, 425 46 50

Województwo : **Warmińsko-Mazurskie**  
Powiat : **Piski**  
Jednostka ewidencyjna : **281603\_4 PISZ - MIASTO**  
Obręb : **0001 PISZ 1**

## WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 2013-03-12

Jednostka rejestrowa : **G.1125**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	GMINA PISZ GIZEWIUSZA 5; 12-200 PISZ;	własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
1426/3	41		Grunty orne	RVI	0.3164	0.3164	KW 13023

Id działki: <b>281603_4.0001.1426/3</b>				Rejon statystyczny :			
Wartość w tys. zł:							

Razem powierzchnia działek : 0.3164 ha Słownie : trzy tysiące sto sześćdziesiąt cztery m. kwadr.

Cała jednostka rejestrowa: 16.2906 ha Słownie : sześćnaście ha. dwa tysiące dziewięćset sześć m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 2013-03-12

Sporządził : Karolina Gorska-Kuźma

Z up. STAROSTY  
inż. Henryk Wrzosek  
GEODETA POWIATOWY

Nie podlega opłacie skarbowej  
-art.3 ustawy  
z dnia 16 listopada 2006 r.  
o opłacie skarbowej

SAMODZIELNY REFERENT

*K. Gorska-Kuźma*  
Karolina Gorska-Kuźma

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 25
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

STAROSTWO POWIATOWE  
w PISZU  
ZESPÓŁ KOORDYNACJI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ  
12-200 Pisz, ul. Warszawska 1  
tel. (087) 425 46 63

PISZ, dn. 2013-03-21

**G.6630.57.2013**

## **OPINIA KOORDYNUJĄCA USYTUOWANIE PROJEKTOWANYCH SIECI UZBROJENIA TERENU**

Uzgodnienie: Sieć kanalizacji deszczowej i oświetlenia drogowego

Lokalizacja obiektu: miasto Pisz obręb Pisz 1 Oś. Wschód dz. 1426/3, 1442/43, 1442/62, 1442/15

Zleceniodawca: FILAR Paweł Wysocki

12-200 Pisz  
K.I.Gałczyńskiego 7/15

Data wpływu zlecenia: 2013-03-20

Nazwa jednostki projektowej: FILAR Paweł Wysocki

Inwestor: Gmina Pisz

12-200 PISZ  
Gizewiusza 5

Na podstawie art. 28 ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (tekst jednolity z 2010 r. DZ. U. Nr 193, poz. 1287) na posiedzeniu w dniu **2013-03-21** **skoordynowano / nie skoordynowano\*** usytuowanie ww. projektowanego uzbrojenia terenu.

\* niepotrzebne skreślić

### **UWAGI:**

- Stosownie do art. 27 ust. 2, pkt. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne Inwestor jest zobowiązany do zapewnienia wyznaczenia na gruncie oraz inwentaryzacji powykonawczej obiektów budowlanych i urządzeń inżynierskich przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego.
- Rozpoczęcie prac ziemnych Wykonawca winien zgłosić z 14 dniowym wyprzedzeniem we właściwym terenie Rejonie Energetycznym, Rejonie Telekomunikacji celem potwierdzenia aktualności uzgodnień dokonanych przez Starostę w części dotyczącej lokalizacji urządzeń energetycznych i telekomunikacyjnych.
- W celu uzyskania zgody na zajęcie pasa drogowego należy wystąpić do:
  - Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Olsztynie, Rejon w Elku, Szczytnie i Giżycku – **odnośnie dróg krajowych**;
  - Zarządu Dróg Wojewódzkich w Olsztynie, Rejon Dróg w Olecku – **odnośnie dróg wojewódzkich**;
  - Zarządu Dróg Powiatowych w Pisz – **odnośnie dróg powiatowych**;
  - Właściwych terytorialnie Burmistrzów – **odnośnie dróg gminnych**.
- W celu zachowania niezmiennego położenia punktów osnowy geodezyjnej - roboty ziemne w promieniu 1,5 m od punktu należy wykonać ręcznie pod nadzorem przedstawiciela jednostki geodezyjnej obsługującej budowę. Fakt ten potwierdza geodeta wpisem do dziennika budowy. W przypadku zniszczenia punktów osnowy geodezyjnej inwestor ma obowiązek na własny koszt zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego renowację tych punktów.
- Nie podlega opłacie skarbowej – art. 3 ustawy z dnia 16 listop ada 2006 r. o opłacie skarbowej

### **Zalecenia**

Bez zastrzeżeń

Z up. STAROSTY  
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO ZESPOŁU  
*inż. Dorota Płochocka-Siętwa*

Zakres:	<i>Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód</i>	Str. 26
Faza:	<i>PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY</i>	

### *3. Projekt architektoniczno- budowlany*

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód	Str. 27
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

## **3.1 OPIS TECHNICZNY**

### **PRZEDMIOT OPRACOWANIA**

Przedmiotem opracowania jest projekt :

***Budowa oświetlenia drogowego na dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód w Pisz***

### **PODSTAWA OPRACOWANIA**

Powyższy projekt techniczny opracowano w oparciu o następujące dane:

- Zlecenie Inwestora
- mapy sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:500 z skróconym wypisem ze skorowidza działek
- Wypis z planu zagospodarowania przestrzennego
- Inwentaryzacja, oględziny i pomiary w terenie
- Pismo z ZE Elk dotyczące warunków dobudowy oświetlenia bez zmiany wartości mocy zamówionej znak RZ4-8/1909/10841/2012 z 23.07.2012
- Uzgodnienia branżowe i geodezyjne
- obowiązujące przepisy, zarządzenia i normy

### **OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

#### **ZAKRES OPRACOWANIA**

Niniejszy projekt obejmuje swym zakresem :

- budowę kablowej linii oświetlenia drogowego na dz.nr dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 w Pisz
- dobór słupów i opraw

Działki na których powstaje inwestycja ( w/g wytycznych Dz.U Nr 120 poz.1133 rozdz.3) nie są wpisane do rejestru zabytków oraz nie podlegają ochronie na podstawie ustaleń Miejscowego Planu przestrzennego .

- brak wpływu eksploatacji górniczej
- brak zagrożeń dla środowiska oraz dla higieny i zdrowia użytkowników i ich otoczenia
- brak ograniczeń w wykorzystaniu i zagospodarowaniu terenu .

### **CHARAKTERYSTYKA PROJEKTOWANYCH SIECI**

- Oświetleniową linię kablową nN zaprojektowano kablami **YKYżo 4x25 mm<sup>2</sup>** , ma na celu doświetlenie projektowanej drogi w Pisz .

### **OGRANICZENIA W UŻYTKOWANIU TERENU**

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód	Str. 28
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

- Projektowana kablowa linia oświetleniowa nN nie może spowodować żadnych ograniczeń w wykorzystaniu i zagospodarowaniu terenu .

### **WPLYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO**

- Projektowana kablowa linia oświetleniowa nN nie spowoduje żadnych ujemnych skutków w środowisku naturalnym .

### **CHARAKTERYSTYKA PROJEKTOWANYCH SIECI**

- Trasę projektowanej oświetleniowej linii kablowej wraz z jej charakterystyką przedstawiono na planie zagospodarowania terenu – rys. nr.E-1 i oznaczono kolorem czerwonym .

### **INFORMACJA O TERENIE**

- Planowana inwestycja zostanie wykonana na terenie będącym własnością Gminy Pisz zgodnie z załączonym do projektu skróconym wypisem ze skorowidza działek .  
Na powyższą budowę zainteresowani wyrazili zgodę na piśmie .

### **ZAKRES OPRACOWANIA**

Projekt niniejszy swym zakresem obejmuje :

- Budowę nowej kablowej linii oświetlenia drogowego na proj. słupach oświetleniowych z istniejącej linii kablowej oświetlenia drogowego zasilanej z szafki oświetleniowej nr SO-52 usytuowanej przy stacji transformatorowej 8-1523 Zagłoby 2  
a/ **YKYżo 4\*25mm<sup>2</sup>** o łącznej dł. **L=47/61m**  
b/montaż słupów oświetleniowych typu **S-80** wraz z wysięgnikiem jednoramiennymi „St”  
**W=1,0m** kpl.2  
c/ montaż opraw typu **BOYEN 70** kpl.2 z lampami sodowymi o mocy 70W
- Ochronę od porażeń prądem elektryczny
- Ochronę przeciwprzepięciową

### **PROJEKTOWANE URZĄDZENIA**

#### **Linia kablowa n.N 0,4kV oświetlenia terenu**

- Nowoprojektowane oświetleniowe linie kablowe nN mają na celu doświetlenie terenu parkingu od strony dz.nr 1-1442/29 w Pisz .
- Wykonanie zasilania projektowanej oświetleniowej linii kablowej projektuje się wykonać kablami typu **YKYżo5\*25mm<sup>2</sup>** układanym odcinkami , po trasach o długościach wskazanych jak na arkuszach nr E-1 prowadzonych przelotowo poprzez słupowe złącza kablowe w słupach oświetleniowych o długościach i trasach zgodnie z rysunkami nr E-1,



Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 29
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

- W projektowanych wykopach o wymiarach 80\*40cm kable i rury ochronne należy układać na umieszczonej na dnie wykopu dodatkowej warstwie piasku o grubości co najmniej 10 cm oraz zasypać najpierw warstwą piasku o grubości co najmniej 10 cm, liczonej od górnej powierzchni kabla, a następnie warstwą rodzimej ziemi gr 15cm , z przykryciem folią PCV gr.2mm koloru niebieskiego , z uzupełnieniem i zagęszczaniem warstwami za pomocą np. wibratora mechanicznego wykopu pozostałą ziemią rodzimą .
- kabel na skrzyżowaniach i zbliżeniach z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem terenu należy chronić rurami osłonowymi typu **AROT DVK75** koloru niebieskiego , w miejscach i o długościach jak wskazano na rys. nr E-1
- Głębokość i sposób ułożenia przepustów kablowych, powinny być zgodne z postanowieniami **p. 3.2.2** normy **N SEP-E-004** oraz zgodnie z pkt.2.7.2 **PN-76/E-05125** , obowiązującymi przepisami branżowymi oraz opisami na **rys.E-1** ,
- Otwory przepustów rurowych z ułożonymi w nich kablami powinny być na długości ok. 10 cm uszczelnione - zabezpieczane przed zamulaniem - materiałem który powinien otaczać kabel ze wszystkich stron tak, aby przy ruchach cieplnych kabla jego osłona lub powłoka nie ocierała się o krawędź rury – zaleca się stosować : piankę poliuretanową odporną na działanie wilgoci
- kabel na podejściach do latarni , po obu stronach rur osłonowych i na trasie w odstępach co 10m , należy wyposażać w oznaczniki kablowe , zawierające następujące dane :
  - odcinek zasilania linii
  - oznaczenie i typ kabla
  - rok ułożenia
  - znak właściciela linii kablowej
- przewód ochronny projektowanej linii kablowej w każdym słupie należy połączyć z konstrukcją słupa
- na końcach linii – zgodnie z rys. E-1 - przewód ochronny należy połączyć przewodem neutralnym i wspólnie uziemić , zapewniając rezystancję uziemienia nie  $R_u$  nie większą od  $10\Omega$  ( uziemienie prętowe –bednarka FeZn25x4 + pręty Galmar o śr.18 mm o dł. 6m.)

### Słupy oświetleniowe

- Oświetlenie terenu zaprojektowano na słupach oświetleniowych typu **S-80** wraz z wysięgnikiem jednoramiennymi „St’ **W=1,0m** osadzone w gruncie na prefabrykowanym fundamencie betonowym typu **F 150/200** , w ilości 2 kpl.
- Podłączenie kabli w nowoprojektowanych słupach należy wykonać poprzez :
  - izolacyjne złącza bezpiecznikowe IZK-4-01 z wkładkami bezpiecznikowymi Bi-Wts 6A
  - izolacyjne złącza fazowe IZK-4-02
  - izolacyjne złącza zerowe IZK-4-03

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 30
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

- złącze zerowe ZK-4-04

- Podłączenie latarni do linii kablowej należy wykonać przewodem kabelkowym YDYżo3x2,5mm<sup>2</sup>
- Materiały z demontażu należy przekazać protokolarnie do Inwestora

### Oprawy oświetleniowe

- Oświetlenie terenu zaprojektowano oprawami :
  - a/ typu **BOYEN 70** , w łącznej ilości 2 szt , z wysokoprężną lampą sodową lampą HST 70 - montowane na wysięgnikach jednoramiennych , przy kącie nachylenia 15<sup>0</sup> . Korpus oprawy wykonany jako ciśnieniowy odlew aluminiowy , pokrywa z aluminium

### Rozdzielnia oświetleniowa - istniejąca

Istniejąca wolnostojąca , w obudowie z Estoduru typu 3S w kolorze siwym - RAL 7035 , typu np.)P85DF ( na fundamencie z daszkiem ) , z II klasą ochronności , o IP-44 zlokalizowana przy Stacji transformatorowej nr 8-1523 Zagłoby 2

### **OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA**

Jako ochronę przed dotykiem pośrednim realizowana jest poprzez zastosowanie :

- samoczynne wyłączenie zasilania przy pomocy bezpieczników topikowych w latarniach oświetleniowych , w szafkach oświetleniowych i w zabezpieczeniach liniowych rozdzielni n.n. stacji transformatorowych
- opraw oświetleniowych w drugiej klasie izolacji
- ochronę przeciwporażeniową należy wykonać zgodnie z normą **PN-IEC 60364-4-41**.

### **WPLYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO NATURALNE :**

Projektowana linia kablowa oświetleniowa nie spowoduje żadnych ujemnych skutków wpływających na rozwój środowiska .

### **UWAGI**

- Przed rozpoczęciem inwestycji należy uzyskać pozwolenie na budowę projektowanych urządzeń
- Wytyczenie trasy kabla oraz stanowiska słupów linii kablowej NN w terenie i inwentaryzację powykonawczą należy powierzyć właściwej jednostce geodezyjnej .
- przed zasypaniem kabli należy dokonać odbioru jego ułożenia w ziemi przez właściwych przedstawicieli Inwestora
- przed oddaniem proj. urządzeń do eksploatacji należy dokonać wymaganych przepisami pomiary i próby odbiorcze i sporządzić z tych pomiarów odpowiednie protokoły

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód	Str. 31
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

- użyte do budowy materiały i urządzenia powinny posiadać odpowiednie atesty lub opinie badawcze wydane przez upoważnione jednostki badawcze
- prace prowadzić zgodnie z przepisami budowy urządzeń elektroenergetycznych , zgodnie z normami :
  - **N SEP-E-004 05125** „Elektroenergetyczne linie kablowe Projektowanie i budowa"
 Całość robót wykonać w sposób staranny i estetyczny , zgodnie z niniejszym projektem , obowiązującymi przepisami i normami oraz sztuką budowlaną .

### **3.2 OBLICZENIA TECHNICZNE**

- Obliczenia oświetleniowe ze względu na fakt ,że projektowana dobudowa jest b. krótka i nie ma wpływu na istn. układ sieciowy istn. oświetlenia pominięto

Zakres:	<i>Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód</i>	Str. 32
Faza:	<i>PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY</i>	

## 3.2 INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

### **PRZY ROBOTACH BUDOWLANYCH ZWIĄZANYCH Z BUDOWĄ OŚWIETLENIA DROGOWEGO W PISZU**

*dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód*

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1, Oś. Wschód	Str. 33
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

## 1. Zakres robót

Niniejszy projekt swym zakresem obejmuje budowę oświetlenia drogowego w Pisz

## 2. Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót budowlanych objętych projektem

1. Praca w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych niskiego napięcia
2. Praca na wysokości powyżej 2m, (montaż masztów i opraw oświetleniowych)
3. Roboty wykonywane przy użyciu urządzeń dźwigowych i innych maszyn budowlanych,
4. Roboty wykonywane w pasach drogowych nie wyłączonych z ruchu ciągów komunikacyjnych,

## 3. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników

Każdorazowo przed rozpoczęciem robót kierujący zespołem, lub kierownik robót winien udzielić instruktażu dla pracowników. Instruktaż powinien składać się z:

- wymienienia rodzaju wykonywanych robót z dokładnym określeniem ich kolejności,
- omówienie rodzaju zagrożeń dla zdrowia i życia występujące przy wykonaniu tych robót,
- omówienie sposobu oznakowania miejsca pracy zgodnie z projektem organizacji ruchu drogowego na czas robót,
- omówienia środków ochrony osobistej i sprzętu bhp jaki należy użyć przy wykonywaniu zaplanowanych robót.

Prace na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych, nie odłączonych na stałe od sieci, należy wykonywać na polecenie (pisemne lub ustne) wystawione przez uprawnionego pracownika właściciela sieci. Roboty można rozpocząć po przygotowaniu miejsca pracy i dopuszczeniu do pracy. W takich przypadkach, przed rozpoczęciem robót, kierujący zespołem, na którego zostało wystawione polecenie, winien dokładnie określić miejsce pracy i sposób przygotowania miejsca pracy, jakie przejął od dopuszczającego (miejsca odłączenia urządzeń i założenia uziemień).

## 4. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikających z wykonania robót budowlanych ujętych w projekcie.

- Przed przystąpieniem do wykonania robót drogowych należy opracować projekt organizacji ruchu drogowego na czas robót; projekt musi przewidywać możliwości dojazdu na budowę i do przyległych posesji w przypadku pożaru, czy potrzeby niesienia pomocy.
- Prace w pasach drogowych lub w ich pobliżu wykonać po odpowiednim oznakowaniu ciągów komunikacyjnych niezbędnym dla wykonania poszczególnych robót i wydzieleniu miejsc pracy zgodnie z „Rozporządzeniem Ministra Komunikacji oraz Administracji Gospodarki Terenowej i ochrony Środowiska z dnia 10.02.1977r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót drogowych i mostowych”..

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód	Str. 34
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

- Wszyscy pracownicy wykonujący roboty elektryczne winni posiadać świadectwo kwalifikacyjne dla osób uprawnionych do budowy i eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych w odpowiednim zakresie.
- Osoby dozoru technicznego robót elektrycznych winne posiadać świadectwo kwalifikacyjne dla osób sprawujących dozór na eksploatacją i budową urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych w odpowiednim zakresie.
- Pracownicy pracujący na wysokości winni być przeszkoleni i posiadać odpowiedni sprzęt asekuracyjny zgodnie z „Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych,, spełniający wymogi normy PN-90 Z-08057 „Sprzęt ochronny chroniący przed upadkiem z wysokości”.

Zakres:	Budowa oświetlenia drogowego dz.nr 1426/3,1442/43,1442/62,1442/15 , obręb Pisz 1,Oś.Wschód	Str. 35
Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNI- BUDOWLANY	

## 4. Rysunki

nr E- 1 - Plan sytuacyjny - str.36