

P.P.U.H. PROENER Damian Łyszczarz
ul. Dworska 35, 42-300 Myszków



TOM 1	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	Egz. Nr 2
INWESTYCJA:		
Projekt budowlano-wykonawczy oświetlenia ulicznego w m. Kozięgłowy-Wylągi-Siedlec Duży ul. Słoneczna – gm. Kozięgłowy		
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:		
XXVI		
INWESTOR:		
Gmina i Miasto Kozięgłowy Plac Moniuszki 14, 42-350 Kozięgłowy		
NR DZIAŁEK, NA KTÓRYCH REALIZOWANA JEST INWESTYCJA:		
Obręb: 0022 Siedlec Duży: 1600/1, 1265, 1268, 1262, 1261, 1260, 1267, 1419/1, 1419/2, 1588, 1418, 1417		
PROJEKTANT:	PROJEKTANT I KIEROWNIK ROBÓT Stanisław Szczepaniak Nr UAN-VIII-83861/117/90 Pieczęć i podpis	
Stanisław Szczepaniak Nr Upr. UAN-VIII/83861/70/85		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Mateusz Urbanik Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie elektryczności, metalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń nr upr.: SLK/6449/PWBE/15 Pieczęć i podpis	
mgr inż. Mateusz Urbanik Nr Upr. SLK/6449/PWBE/15		
OPRACOWAŁ:	P.P.U.H. PROENER Damian Łyszczarz 42-300 Myszków, ul. Dworska 35 NIP 577-186-22-68 REGON 241844719 tel. 501-662 285 e-mail: proener@c2.pl Pieczęć i podpis	
mgr inż. Damian Łyszczarz		
<u>Klasyfikacja robót wg. wspólnego słownika zamówień CPV:</u> 45316110-9 - Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego 45311100-1 - Roboty w zakresie okablowania elektrycznego 45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych 71355200-3 - Wykonywanie badań		
Myszków, czerwiec 2020 r.		

I. Część opisowa

1. Podstawy techniczne i formalno-prawne opracowania projektu
2. Opis techniczny
 - 2.1. Stan istniejący – dane ogólne o obiekcie i terenie
 - 2.2. Stan projektowany
 - 2.2.1. Budowa napowietrznej linii oświetleniowej
 - 2.2.2. Ochrona przeciwporażeniowa
 - 2.2.3. Ochrona odgromowa
3. Uwagi końcowe
4. Obliczenia techniczne
 - 4.1. Dobór zabezpieczenia oprawy
 - 4.2. Sprawdzenie bilansów mocy
 - 4.3. Spadek napięcia
 - 4.4. Obliczenia dotyczące warunków oświetleniowych
5. Zestawienie materiałów
6. Obszar oddziaływania obiektu
7. Informacje dotyczące Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

II. Część rysunkowa

- Rys. nr 01 Orientacja
- Rys. nr 02 Plan zagospodarowania terenu
- Rys. nr 03 Schemat budowy oświetlenia ulicznego

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczam, że dokumentacja projektowa: „Projekt budowlano-wykonawczy oświetlenia ulicznego w m. Koziegłowy – Wylągi - Siedlec Duży ul. Słoneczna – gm. Koziegłowy” została opracowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami oraz Polskimi Normami, a także z zasadami wiedzy technicznej i jest kompletna do celu, któremu ma służyć.

PROJEKTANT
i KIEROWNIK ROBÓT
Stanisław Szczepaniak
Nr UAN-VIII-83861/117/90

.....

mgr inż. Mateusz Urbanek
Uprawnienia do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w szczególności instalacji elektrycznych i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
bez ograniczeń
nr upr.: SLK/64449/PWBE/15

URZĄD WOJEWÓDZKI

w Częstochowie
Wydział Urbanistyki, Architektury
i Inżynierii Budowlanej

Częstochowa

dnia 13-09

19

Nr UAN-VIII-83861/117/90

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 2 § 6 ust. 4 § 7 i § ust. 1 pkt 4 lit. 6

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

Obywatel(ka) Stanisław Szczepaniak syn Aleksandra

(Imię i nazwisko)

technik elektromechanik

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 26 stycznia 1954 r. w Żarkach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

kierownika budowy i robót

(nazwa funkcji)

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej

(nazwa specjalności technicznej-budowlanej)

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych - obejmującej instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe linie elektroenergetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne.

(specjalizacja zawodowa)

WA Kt. 101/88 MA-BJA/14 9000 zł. u.p.j. z 18-88

Obywatel(ka) Stanisław Szczepaniak jest upoważniony(a) do
(imię i nazwisko)

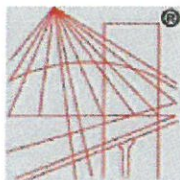
1. Kierownictwa i nadzoru, kontroli budowy i robót, kierownictwa i kontroli wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceny i badania stanu technicznego w zakresie sieci i instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.
2. Sporządzanie w budownictwie osób fizycznych projektów sieci i instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematów technicznych.



z imieniem i nazwiskiem

z imieniem i nazwiskiem
dyktator, wydział

z imieniem i nazwiskiem



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-4ZY-CIY-83S *

Pan Stanisław Szczepaniak o numerze ewidencyjnym SLK/IS/8919/03

adres zamieszkania ul. Sikorskiego 57B/1 , 42-300 Myszków

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-04-30 roku przez:

Roman Karwowski, 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



SLK/OKK/7131.7132/6449/15

Katowice, dnia 14 grudnia 2015 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 2, 3, 4, art. 13, art. 14 ust. 1 pkt. 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.), § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2014 r., poz. 1278) oraz 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 2013 r., poz. 932 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Mateusz Urbanik

mgr inż. elektrotechniki

ur. dnia 19 sierpnia 1987 w Częstochowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny SLK/6449/PWBE/15

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń

Zakres uprawnień

- projektowanie obiektu budowlanego i kierowanie robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów;
- sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
- kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrola techniczna wytwarzania tych elementów,
- wykonywanie nadzoru inwestorskiego,
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

Na podstawie §10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu wyłącznie w zakresie uzyskanej specjalności.

UZASADNIENIE

W wyniku pozytywnego postępowania kwalifikacyjnego i pozytywnego wyniku egzaminu ze znajomości procesu budowlanego oraz praktycznego zastosowania wiedzy technicznej wydanie niniejszych uprawnień budowlanych jest uzasadnione.

Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚOIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia

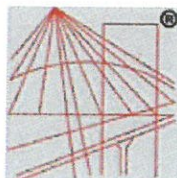
Otrzymują:

1. Pan Mateusz Urbanik
Mikołaja Kopernika 57/7
44-117 Gliwice
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1. mgr inż. Piotr Szatkowski
2. inż. Hieronim Spiżewski
3. mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-S52-Y9W-WXR *

Pan Mateusz Urbanik o numerze ewidencyjnym SLK/IE/9390/16
adres zamieszkania ul. Kopernika 57/7, 44-117 Gliwice
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-20 roku przez:

Roman Karwowski, 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



Adres do korespondencji:
TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.
ul. Lwowska 23
40-389 Katowice

info@tauron-dystrybucja.pl
Infolinia: +48 32 606 0 616

Częstochowa, 2020-03-26

Nr warunków: WP/022428/2020/O08R02

Gmina i Miasto
Koziegłowy
pl. Moniuszki 14
42-350 KOZIEGŁOWY

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DLA ZWIĘKSZENIA MOCY PRZYŁĄCZENIOWEJ

Wnioskodawca:

Gmina i Miasto Koziegłowy

pl. Moniuszki 14
42-350 KOZIEGŁOWY

Obiekt:

Oświetlenie uliczne

Adres przyłączanego obiektu:

ul. Słoneczna
42-350 Siedlec Duży
numery działek: 1630

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dacie: 2020-03-09. Odpowiadając na wniosek z: 2020-03-09, informujemy, że przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja S.A., z mocą przyłączeniową: **4,3 kW**, (wzrost z 3,3 kW), w V grupie przyłączeniowej, będzie możliwe po spełnieniu poniższych warunków:

IA. Wymagania techniczne:

1. Miejsce przyłączenia: linia napowietrzna nN, słup nr 30/7, obwód k. Trasa E-1, zasilany ze stacji transformatorowej SN/nN 2-S263 Siedlec Duży I Szkoła.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na słupie nr 30/7 linii napowietrznej nN, w kierunku instalacji odbiorcy.
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na słupie nr 30/7 linii napowietrznej nN, w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) po stronie **TAURON Dystrybucja S.A.** przyłączenie nie wymaga prac inwestycyjnych w zakresie przyłącza,
 - b) po stronie **TAURON Dystrybucja S.A.** przyłączenie nie wymaga prac inwestycyjnych w sieci dystrybucyjnej,
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy:
 - na odcinku istniejącej napowietrznej linii niskiego napięcia przy ulicy Słonecznej, na odcinku pomiędzy stanowiskami słupowym nr 30/7 a stanowiskiem słupowym nr 30/20 zbudować dodatkowy obwód oświetleniowy AsXSn2x35mm², a od stan. nr 30/20 wybudować linię oświetlenia ulicznego w kier. m. Mzyki
 - na wybranych stanowiskach słupowych zbudować oprawy oświetleniowe,
 - oprawy oświetleniowe oraz instalacja je zasilająca winny być wykonane w II klasie ochronności,

5. Na cały zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia wymagane jest opracowanie i uzgodnienie z TAURON Dystrybucja S.A. : dokumentacji techniczno-prawnej.
6. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Wydziałem Przyłączeń.
7. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Urządzenia wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci przedsiębiorstwa energetycznego.
8. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
9. W przypadku użytkowania odbiorników o charakterze indukcyjnym prowadzone będą rozliczenia za ponadumowny pobór energii biernej wg zasad określonych w Taryfie dla energii elektrycznej TAURON Dystrybucja S.A.
10. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Wydziału Eksploatacji z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
11. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w TAURON Dystrybucja S.A. każdy posiadany agregat prądowłoczy oraz uzgodnić warunki połączenia agregatu z zasilaną instalacją. Połączenie to winno być wykonane w sposób wykluczający pracę równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.
12. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl

Przygotował: Pabiasz Ewa

Pełnomocnik
TAURON Dystrybucja S.A.
Małgorzata Zarychta

Załączniki:

Załącznik Nr 1 - projekt umowy o przyłączenie

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Podgórska 25A
31-035 Kraków

NIP: 611 020 28 60, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wplacony): 560 575 920,52 zł
Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
pod numerem KRS: 0000073321

www.tauron-dystrybucja.pl

Strona 3 z 3 WP/022428/2020/O08R02

PROTOKÓŁ NR GK.6630.125.2020

NARADY KOORDYNACYJNEJ DOTYCZĄCEJ USYTUOWANIA PROJEKTOWANYCH SIETI UZBROJENIA TERENU

Narada przeprowadzona w Starostwie Powiatowym w Myszkowie
zakończona w dniu 27 sierpnia 2020 r.

Przedmiot narady:

Temat projektu: "Projekt budowlano-wykonawczy oświetlenia ulicznego w m.
KOZIEGŁOWY-Wylągi - SIEDLEC DUŻY, ul. Słoneczna - gm. Koziegłowy, dz. Nr: 1600/1, 1265 i
inne

Lokalizacja obiektu:

Obręb: SIEDLEC DUŻY, Jedn. ewid. Koziegłowy-obszar wiejski, dz. Nr: 1600/1, 1265 i inne, w
tym: 1268, 1262, 1261, ... , Ark. mapy Nr: 6.138.30.25.2.4 i inne

Inwestor: Gmina i Miasto Koziegłowy 42-350 Koziegłowy, ul. Plac Moniuszki 14

Wnioskujący: P.P.U.H. PROENER Damian Łyszczarz 42-300 Myszków, ul. Dworska 35, Polska

Autor opracowania: P.P.U.H. PROENER Damian Łyszczarz 42-300 Myszków, ul. Dworska 35, Polska, mgr
inż. Damian Łyszczarz, Stanisław Szczepaniak, mgr inż. Mateusz Urbanik

Przewodniczący narady: zgodnie z upoważnieniem Starosty z dnia 2014.07.14 Nr OR.1077.78.2014 mgr inż.
Damian Jędrzejewski – główny specjalista w Wydziale Geodezji i Kartografii. / inż. Zdzisław Rejman –
Naczelnik Wydziału Geodezji i Kartografii)

Sposób prowadzenia narady:

Tradycyjna-forma-spotkań-zainteresowanych-podmiotów / za pomocą środków komunikacji elektronicznej *

* niepotrzebne skreślić

Materiały do opiniowania i zawiadomienia o naradzie zostały wysłane za pomocą środków
komunikacji elektronicznej.

Uczestnicy narady koordynacyjnej (uwagi i zalecenia-lista kodów stanowi „Załącznik I” do
niniejszego protokołu)

- ze strony TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie otrzymano informację e-mailem z dnia 19
sierpnia 2020 r. między innymi, że: „ ...

125/2020 - zaopiniowano z uwagami 214, 215, 217, 220, wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i
normami ...”

- ze strony ie-Region Częstochowa otrzymano informację e-mailem z dnia 24 sierpnia 2020 r. między
innymi, że: „ ...

Do przedłożonego na naradę w dniu 27.08.2020 tematu nr GK.6630.99.2020 proszę wpisać uwagi: 230, 231, 232,
233.

Do pozostałych tematów proszę wpisać uwagę 234. ...”

- ze strony TK Telekom otrzymano informację e-mailem z dnia 25 sierpnia 2020r. między innymi, że: „ ...

- Ze strony PZD Myszków otrzymano e-mailem z dnia 27 sierpnia 2020 informację, zawartą w załączonym piśmie, dot. „narady koordynacyjnej ... na dzień 27.08.2020r. „między innymi, że: „...Powiatowy Zarząd Dróg w Myszkowie, informuje że inwestycje przedstawione w projekcie

... nie przebiegają przez nieruchomości stanowiące pas drogowy dróg powiatowych, wobec powyższego nie wnosimy uwag ...”

Przestane do zaopiniowania tematy z narady koordynacyjnej nr GK.6631.15.2020:

11. GK. 6630.125.2020 Gaz System SA O/Świerklany Terenowa Jednostka w Częstochowie
opiniuje bez uwag.

- Ze strony Polskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrze Gazownia w Zawierciu otrzymano e-mailem z dnia 27 sierpnia 2020 roku informację, zawierającą między innymi: „ ... Uwagi do projektów:

GK.6630.125.2020 – uzgodniono

PKP PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Częstochowie nie wnosi uwag w stosunku do projektów wskazanych w piśmie Starostwa Powiatowego w Myszkowie Nr GK.6631.15.2020 ww. projekty nie są związane z terenem kolejowym. ..."

[illegible]

1. Wykaz uwag i zaleceń przedstawionych w formie kodu

Číslo datiny na str. 3. 11.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Damian Jędrzejewski
Główny Specjalista w Wydziale
Geodezji i Kartografii

ciąg datowy ze str. 2-11, 1

→ GK.6650.125.2020

Przedłożony projekt był przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej zakończonej w dniu 27 sierpnia 2020 r.

Zgodnie z art. 3
Uchwały z dnia 10 listopada 2005r.
o opłacie skarbowej

wyłącza się z ewaluacji
z obowiązku zapłaty opłaty skarbowej

Z up. STAROSTY

mgr inż. Dariusz Jędrzejewski
Główny Specjalista w Wydziale
Geodezji i Kartografii

STAROSTWO POWIATOWE
w Myszkowie
WYDZIAŁ GEODEZJI
I KARTOGRAFII

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Przedłożoną na naradzie koordynacyjnej dokumentację
szk.
i odpis protokołu narady wraz z załącznikami
Odebrano dnia

Z up. STAROSTY

mgr inż. Dariusz Jędrzejewski
Główny Specjalista w Wydziale
Geodezji i Kartografii

Czytelny podpis:

.....

Załącznik nr 1 do protokołu z Narady koordynacyjnej

- Uwagi opinii ZUP:
- 100- w miejscu skrzyżowania z siecią TP prace prowadzić ręcznie kabel TP zabezpieczyć rurą dwudzielną 3m
 - 112- ENION S.A. RD Cz-wa Wschód - uzgodniono
 - 113- ENION S.A. RD Cz-wa Wschód - uzgodniono - pod warunkiem zachowania odległości poziomych i pionowych od naszych urządzeń wynikających z przepisów branżowych oraz norm PN-E-05100, N-SEP-E-003, PN-E-05125, N-SEP-E-004
 - 114- ENION S.A. RD Cz-wa Wschód - uzgodniono - pod warunkiem, że prace w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z naszymi urządzeniami będą wykonywane ręcznie i pod nadzorem pracownika Rejonu. Przed rozpoczęciem prac Inwestor lub upoważniony Wykonawca winien sprawdzić aktualność uzbrojenia w Powiatowym Ośrodku Geodezji i Kartografii
 - 115- ENION S.A. RD Cz-wa Wschód - przed rozpoczęciem prac (min. 14 dni) Inwestor lub upoważniony Wykonawca przedłoży w naszym Rejonie opracowaną dokumentację celem potwierdzenia aktualności naszego uzbrojenia
 - 116- ENION S.A. RD Cz-wa Wschód - na kablach energetycznych należy zabudować rury osłonowe dwudzielne
 - 117- ENION S.A. RD Cz-wa Wschód - prace w rejonie urządzeń elektroenergetycznych np. stacji transformatorowych, stanowisk słupowych, złączy rozdzielczych, szafek pomiarowych należy wykonywać tak aby:
 - nie naruszać stabilności w/w urządzeń
 - nie naruszyć ciągłości istniejących uziemień oraz ich położenia w gruncie,
 - nie ograniczać dostępu do w/w urządzeń
 - 118- ENION S.A. RD Cz-wa Wschód - w przypadku konieczności przebudowy naszych urządzeń należy wystąpić do RD Cz-wa Wschód o określenie warunków przebudowy
 - 119- ENION S.A. RD Cz-wa Wschód - złącze kablowe i szafkę pomiarową zlokalizować w linii ogrodzenia działki/posej z bezpośrednim dostępem od drogi publicznej
 - 120- ENION S.A. RD Cz-wa Wschód - nie uzgodniono ze względu na kolizję z naszymi urządzeniami
 - 121- ENION S.A. RD Cz-wa Wschód - nie uzgodniono ze względu na brak oznaczenia naszych urządzeń w miejscu opracowania
 - 122- ENION S.A. RD Myszków - uzgodniono pod warunkiem zachowania odległości poziomych i pionowych od naszych urządzeń, wynikających z przepisów branżowych oraz norm PN - 75/E - 05100, PN-E-05100-1, N-SEP-E-003, PN - 76/E - 05125, N-SEP-E-004
 - 123- ENION S.A. RD Myszków - uzgodniono pod warunkiem, że prace w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z naszymi urządzeniami będą wykonywane ręcznie i pod nadzorem pracownika naszego Zakładu. Przed rozpoczęciem prac (min. 10 dni przed rozpoczęciem) Inwestor lub upoważniony Wykonawca zwróci się w formie pisemnej do naszego Zakładu o nadzór w rejonie prowadzonych prac
 - 124- ENION S.A. RD Myszków - przed rozpoczęciem prac (min. 10 dni) Inwestor lub upoważniony wykonawca przedłoży w naszym Zakładzie (Rejonie) opracowaną dokumentację celem potwierdzenia aktualności naszego uzbrojenia
 - 125- ENION S.A. RD Myszków - na kablach energetycznych należy zabudować rury osłonowe, stosując rury w kolonach zgodnie z przyjętymi zasadami budowy sieci
 - 126- ENION S.A. RD Myszków - nie uzgodniono ze względu na kolizję z naszymi urządzeniami
 - 127- ENION S.A. RD Myszków - nie uzgodniono ze względu na brak oznaczenia naszych urządzeń w miejscu opracowania
 - 128- ENION S.A. RD Myszków - prace w rejonie stacji transformatorowych, stanowisk słupowych, złączy rozdzielczych, szafek pomiarowych należy wykonywać tak aby:
 - nie naruszyć stabilności tych urządzeń,
 - nie naruszyć ciągłości wykonanych uziemień oraz ich położenia w gruncie
 - 164- Zakład Energetyczny RD Cz-wa Teren - uzgodniono
 - 165- złącze kablowe i szafkę pomiarową zlokalizować w linii ogrodzenia posesji z bezpośrednim dostępem od drogi publicznej
 - 25- Uzgodniono lokalizację inwestycji bez uwag
 - 26- OGP Gaz-System O Świerkły TJECH - Uzgodniono lokalizację inwestycji pozytywnie z uwagami
 - 27- OGP Gaz-System O Świerkły TJECH - Prace wykonywać w pobliżu gazociągu wykonywać ręcznie i pod nadzorem OGP Gaz-System O Świerkły - TJE Częstochowa
 - 28- OGP Gaz-System O Świerkły TJECH - Uzgodniono lokalizację inwestycji bez uwag
 - 29- OGP Gaz-System O Świerkły TJECH - Projekt uzgodnić branżowo w OGP Gaz-System O Świerkły
 - 30- OGP Gaz-System O Świerkły TJECH - Nie uzgodniono - brak zachowanej strefy ochronnej gazociągu
 - 31- przedłożony projekt został uzgodniony z zachowaniem w/w uwag oraz informacji zespołu dot. obowiązujących warunków do realizacji budowy
 - 32- w celu ochrony znaków geodezyjnych wykonawca robót zleci uprawnionej jednostce geodezyjnej nadzór nad zabezpieczeniem znaków przed ich naruszeniem w trakcie realizacji inwestycji
 - 57- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - uzgodniono
 - 58- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - uzgodniono w zakresie lokalizacji. Rozwiązania techniczne proszę uzgodnić indywidualnie
 - 59- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - obowiązują wcześniejsze wydane uzgodnienia
 - 60- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - obowiązuje wcześniejsze wydane uzgodnienia i warunki
 - 61- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - przejęcia pod dnem rzek i cieków wykonać na głębokości min. 1,00 m - 1,5 m w rurze ochronnej (uwzględnić zamulenie). Uzyskać pozwolenie wodno-prawne. Roboty wykonywać pod nadzorem pracownika Zarządu. O terminie rozpoczęcia robót bezwzględnie powiadomić tutejszy Zarząd. Miejsce przejęcia oznaczyć tzw. oznacznikami, przed 22.11.2013 r.
 - 62- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - przejęcia pod dnem cieków wykonać w rurze ochronnej na głębokości 1,00 m - 1,5 m od dna stałego. Uzyskać stosowne pozwolenie wodnoprawne
 - 63- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - przejęcia pod dnem rowów wykonać na głębokości 0,7m - 1,0m w rurze ochronnej od dna stałego. Prace wykonać pod nadzorem osoby mającej uprawnienia w branży wodno-melioracyjnej lub hydrotechnicznej
 - 64- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - przejęcia pod dnem rowów wykonać na głębokości min. 1,00 m - 1,5 m w rurze ochronnej (uwzględnić zamulenie). Roboty wykonywać pod nadzorem osoby mającej uprawnienia w branży wodno-melioracyjnej lub hydrotechnicznej. Miejsce przejęcia oznaczyć tzw. oznacznikami, przed 22.11.2013 r.
 - 65- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - w przypadku przerwania ciągów drenarskich dokonać ponownego ich połączenia szatkami o tej samej średnicy. Przerwany nurociąg ułożyć w korytko drewnianym, posadowionym na podspycie żwirowej. Prace wykonać na koszt inwestora i pod nadzorem osoby mającej uprawnienia w branży wodno-melioracyjnej lub hydrotechnicznej
 - 66- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - przejęcia pod dnem cieków wykonać na głębokości min. 1,00 m - 1,5 m w rurze ochronnej (uwzględnić zamulenie). Uzyskać pozwolenie wodno-prawne. Roboty wykonywać pod nadzorem pracownika Zarządu. O terminie rozpoczęcia robót bezwzględnie powiadomić tutejszy Zarząd. Miejsce przejęcia oznaczyć tzw. oznacznikami, przed 22.11.2013 r.
 - 67- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - przejęcia pod dnem cieków wykonać w rurze ochronnej na głębokości 1,00 m - 1,5 m od dna stałego. Uzyskać stosowne pozwolenie wodnoprawne
 - 68- SZMłUW Katowice, Oddział Częstochowa - prace wykonywać min. 1,5 m od górnej krawędzi skarpy cieków. Roboty wykonywać pod nadzorem pracownika Zarządu. O terminie rozpoczęcia robót bezwzględnie powiadomić tutejszy Zarząd
 - 76- TPSA OT Cz-wa - Uzgodniono
 - 77- TPSA OT Cz-wa - uzgodniono
 - 78- TPSA OT Cz-wa - dodatkowo uzgodnić w Obszarze Telekomunikacji w Cz-wie na Komisji d/s oceny projektów technicznych
 - 79- TP OT Opolo - G/T Cz-wa
 - 80- w miejscach zbliżeń i skrzyżowań prace prowadzić ostrożnie, zgodnie z przepisami
 - 81- TPSA OT Cz-wa
 - 82- na w/w terenie istnieje sieć teletechniczna niezauważalna na planie
 - 83- przed przystąpieniem do prac ziemnych wykonawca zgłosi się do ZT celem potwierdzenia uzgodnienia
 - 84- TPSA OT Cz-wa
 - 85- wszelkie roboty ziemne na w/w terenie należy prowadzić pod nadzorem ZT
 - 86- TP OT Opolo - G/T Cz-wa
 - 87- kanalizację teletechniczną w wykopie należy zabezpieczyć przed zalaniem
 - 88- TPSA OT Cz-wa
 - 89- prace prowadzić szczególnie ostrożnie
 - 90- ręcznie, ze względu na przebiegający kabel światłowodowy
 - 91- TPSA OT Cz-wa
 - 92- studzienki kanalizacji teletechnicznej podnieść do poziomu chodnika
 - 93- "95" - rozpoczęcie prac budowlanych, ich prowadzenie oraz nadzór nad nimi należy uzgodnić z upoważnionym pracownikiem Telekomunikacji Polskiej oraz przedstawicielem firmy, konserwującej sieć teletechniczną na danym terenie
 - 94- firmą konserwującą sieć na terenie powiatu częstochowskiego i powiatu myszkowskiego jest "UNITEL" Sp. z o.o.
 - 95- ul. Wąły Dzwonki 155/157
 - 96- 42-200 Częstochowa
 - 97- odpowiednio: 23 zastępcy TP oddział mieści się w Myszkowie na ul. Sadowej 7. Osobą upoważnioną po stronie firmy jest Pan Andrzej Bednarz
 - 98- n. kontaktowy 34 313 42 40

- 01.6610.1
- 186 - DUSiUD Myszków - przed przystąpieniem do wykonania prac objętych zakresem opracowania projektu należy przedłożyć do OT w Opolu ul. Świerkowskiego 20 w celu uzyskania porady i opinii komisji ds. Oceny Projektów Technicznych
- 187 - DUSiUD Myszków - w miejscu zbliżeń i skrzyżowań do urządzeń pozostałych w eksploatacji DUSiUD Myszków zachować odległości pionowe i poziome lub zastosować ochronę urządzeń teletechnicznych przewidzianą normą ZN - 96/TPSA-604
- 188 - DUSiUD Myszków - w miejscu zbliżeń i skrzyżowań prace prowadzić ręcznie pod nadzorem DUSiUD Myszków w terminie nie krótszym niż 1 tydzień przed przystąpieniem do prac wykonawca zleci nadzór do DUSiUD Myszków
- 189 - DUSiUD Myszków - uzgodniono bez uwag
- 190 - Inne prace będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia
- 214 - "Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych Tauron Dystrybucja S.A. Należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami"
- Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do Tauron Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie o nadzór branżowy
- 217 - "Kategorycznie zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla"
- 218 - "Uzgadnia się z uwagą, że w pobliżu urządzeń podziemnych Tauron Dystrybucja S.A. Należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami"
- Kable elektroenergetyczne będące w skrzyżowaniu z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przecięcie w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik
- Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
- dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego,
- dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego
- Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi:
1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik/obektu linowego
 2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
 - a) dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego,
 - b) dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego
 3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły- zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych
 4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych
 5. Wszystkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością Tauron Dystrybucja S.A., należy wykonać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych Tauron Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie, a następnie zgłosić celowi dokonania odbioru robót zanikowych
 6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami
 7. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych - zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm - oraz innych utrudnień technicznych (np. tuneli) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej

Po 12.03

211 - "Uzgadnia się pod warunkiem zachowania uwag zawartych w piśmie"

215 - Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:

- 2m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nn,

- 10m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,

- 15m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,

należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć

Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwigni, licząc odległości od najbliższej wysuniętej części maszyny od skrajnego przewodu

Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszyć ustojów słupów linii i w, inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia

216- Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących fundamentów słupów energetycznych:

- linii nn - 1m

- linii SN - 2m

- linii WN - 5m

218 - "Uzgadnia się z uwagą, że w pobliżu urządzeń podziemnych Tauron Dystrybucja S.A. Należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami"

Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przecięcie w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik

Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:

dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego,

dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego

Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi:

WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik/obektu linowego

2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:

a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego,

b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego

3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły- zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych

4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych

5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie, a następnie zgłosić celowi dokonania odbioru robót zanikowych

6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami

7. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych - zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm - oraz innych utrudnień technicznych (np. tuneli) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej

184 - K, N

Uzgadnia się z uwagą że na mapie znajdują się wszystkie urządzenia zinventaryzowane geodezyjne lub wykazane podczas uzgodnień branżowych

220 - Lokalizację obiektów sprawdzono w zakresie występowania kolizji z urobieniem terenu

Przyjęte rozwiązania oraz szczegóły techniczne należy przedstawić do uzgodnienia w TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie

230 - Prace w miejscach zbliżeń poniżej 0,5m i skrzyżowań z linią światłowodową E-Region wykonywać pod nadzorem pracownika E-Regionu

231 - Prace w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z linią światłowodową E-Region wykonywać ręcznie po wcześniejszej lokalizacji przebiegu sieci przekopami kontrolnymi

232 - Na skrzyżowaniach i przy zbliżeniach poniżej 0,5m zabezpieczyć mikrokanalizację E-Region dwudzielną rurą osłonową o średnicy min. 40mm i długości min. 1m z każdej strony poza punkt skrzyżowania/zbliżenia

233 - Zachować minimalną odległość 0,5m zbliżenia do mikrokanalizacji E-Region

234 - Bez uwag

235 - Wymagana przebudowa linii światłowodowej E-Region. Należy wystąpić o warunki techniczne przebudowy do Stowarzyszenia dla Spraw Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego Subregionu Północnego Województwa Śląskiego E-Region, ul. Waly Dwernickiego 117/121, 42-202 Częstochowa, tel. 34-370-77-74. Na podstawie uzyskanych warunków technicznych opracować projekt budowlano-wykonawczy przebudowy linii światłowodowej. Do robót budowlanych można przystąpić po akceptacji projektu przez Stowarzyszenie E-Region lub upoważnioną jednostkę utrzymującą sieć E-Region

236 - Proszę też o należyte obchodzenie się z napotkanymi pomnikami przyrody, ważnymi miejscami sakralnymi oraz miejscami pamięci a także przyrodniczymi elementami zieleni wysokiej

237 - Podkreślam potrzebę zastosowania się do założeń i uwag, wymienionych wyżej oraz uwzględnienia warunków, określonych w pismach załączonych do przedmiotowego opracowania a

dotyczących uzgodnienia projektowanego obiektu

112 - K, N. Uzgadnia się bez uwag

STAROSTWO POWIATOWE
w MYSZKOWIE

WYDZIAŁ GEODEZJI
I KARTOGRAFII

Z up. STAROSTY

mgr inż. Damian Jędrzejewski

Główny Specjalista w Wydziale
Geodezji i Kartografii

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

1. Podstawy techniczne i formalno-prawne opracowania projektu

Podstawę niniejszego opracowania stanowią:

- zlecenie Inwestora
- warunki techniczne przyłączenia wydane przez Turon Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie
- wizja lokalna w terenie
- uzgodnienia z właścicielami gruntów
- obowiązujące normy i wytyczne projektowania, oprogramowanie komputerowe, katalogi branżowe, przepisy budowy i eksploatacji urządzeń elektrycznych.

2. Opis techniczny

2.1. Stan istniejący – dane ogólne o obiekcie i terenie

Rozpatrywany fragment ulicy Słonecznej w miejscowości Siedlec Duży stanowi fragment drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej. W obrębie planowanej inwestycji istnieje linia napowietrzna nN. Zasilana jest ona ze stacji transformatorowej SN/nN z S-263 „Siedlec Duży I Szkoła” obw. kier. Trasa E-1. Stacja ta pracuje w układzie sieciowym „TT”.

2.2. Stan projektowany

2.2.1. Budowa napowietrznej linii oświetleniowej

W celu oświetlenia rozpatrywanego fragmentu ulicy Słonecznej, należy wybudować napowietrzną linię oświetleniową z zastosowaniem słupów wirowanych. W miejscach pokazanych na planie sytuacyjnym należy ustawić słupy wirowane z wysięgnikami o dł. 1,5 m i nachyleniu o kącie 5° w stosunku do podłoża.

W celu ochrony antykorozyjnej dolnej części słupa, należy zastosować pokrycie masą bitumiczną na wys. 350 mm od poziomu gruntu. Na wysokości 1,6 m od podstawy słupa należy umieścić tabliczkę z oznaczeniem „UG” i numerem słupa (numeracja wg. rysunków).

Pomiędzy stanowiskami słupowymi należy powiesić przewód izolowany samonośny typu AsXSn 2x35 mm², który należy zamocować na poszczególnych stanowiskach słupowych zgodnie ze schematem (rys. nr 3). Przewód ten należy podpiąć do istn. linii oświetlenia ulicznego na słupie nr 30/20 za pomocą zacisków przebijających izolację.

Na wysięgnikach należy zawiesić uliczne oprawy oświetleniowe LED w II klasie izolacji, o parametrach, które spełnią wymagania określone w niniejszej dokumentacji technicznej.

Celem podłączenia oprawy, na przewodzie fazowym oświetlenia ulicznego należy zabudować oprawę bezpiecznikową w II klasie izolacji z wkładką bezpiecznikową o wartości 2 A. Podłączenie oprawy z linią oświetlenia ulicznego należy wykonać przewodem typu

YDY 2x2,5 mm², prowadzonym w wysięgniku w rurze ochronnej $\varnothing 16$ mm odpornej na promienie UV. Rurka winna wystawać 5 cm poniżej dolnej części wysięgnika. Podłączenie przewodu N bezpośrednio z linii zaciskami przebijającymi izolację. Na oprawie dokonać oznaczenia właściciela oprawy: Na białym tle opis „UG”.

Uwaga: należy przeprowadzić podcięcie/okrzeseanie gałęzi drzew rosnących na trasie linii napowietrznej oświetlenia ulicznego – zachować odstęp gałęzi od przewodów min 1,5 m.

2.2.2. Ochrona przeciwporażeniowa

Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym będzie spełniona przy zastosowaniu urządzeń i materiałów zgodnych z opisem, zestawieniem materiałów i specyfikacją techniczną. Dlatego nie wymaga się dodatkowej ochrony przeciwporażeniowej.

2.2.3. Ochrona odgromowa

W celu ochrony obwodu oświetleniowego przed przepięciami atmosferycznymi i łączeniowymi pochodzącymi od strony sieci, na stanowisku słupowym nr UG10 należy zainstalować na projektowanym przewodzie fazowym oraz zerowym ograniczniki przepięć w wersji z odłącznikiem o parametrach: 0,28 kV / 5kA, montowane na zacisku przebijających izolację.

Jednocześnie należy wykonać uziemienie słupa nr UG 10 i w razie potrzeb rozbudować uziemienie słupa nr 30/20. Uziemienia należy wykonać poprzez umieszczenie w gruncie bednarki stalowej ocynkowanej 25x4 oraz sond z pręta stalowego ocynkowanego \varnothing 16 mm. Wartość rezystancji uziemień nie może przekroczyć wartości 10 Ω .

3. Uwagi

Dokumentacja projektowa została opracowana zgodnie z obowiązującymi normami, albumami, wytycznymi projektowymi oraz zasadami wiedzy technicznej.

Normy, którymi w szczególności podpierano się przy opracowaniu niniejszego projektu, to: N SEP-E004, PN-EN 61140:2005, PN-EN 13201, PN-HD 60364-7-714:2012.

Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia muszą posiadać Aprobatę Techniczną wydaną przez Instytut Ochrony Środowiska w Warszawie - zgodnie Ustawa z dnia 5 lipca 1994r. „Prawo Budowlane”.

Zgodnie z art. 29.3 ustawy Prawo Zamówień Publicznych wszelkie nazwy własne, wszelkie znaki towarowe materiałów i urządzeń, które pojawiły się w dokumentacji projektowej, podane zostały jako przykładowe, celem zobrazowania zastosowanych technologii. Wykonawca jest uprawniony do stosowania produktów równoważnych, przez które rozumie się takie, które posiadają parametry techniczne nie gorsze od tych wskazanych w dokumentacji i/lub załącznikach do niej. Na Wykonawcy spoczywa ciężar wskazania „równoważności”.

Załączone obliczenia fotometryczne służą do określenia mocy zainstalowanej, zabezpieczeń itp. oraz wykazaniu braku sprzeczności zastosowanych opraw z normą PN-EN 13201 lub równoważną i służą jako pomoc w wykonaniu własnych obliczeń na proponowanych przez Wykonawcę oprawach LED, spełniających minimalne wymagania techniczne i użytkowe określone w dokumentacji.

3.1. Dodatkowe uwagi

- W momencie wykonywania niniejszego projektu budowlanego, na trasie projektowanej linii kablowej oświetlenia ulicznego nie występuje sieć drenarska. Jeżeli podczas prac stwierdzy się występowanie sieci drenarskiej, wówczas należy przerwać roboty budowlane i uzyskać stosowne pozwolenia.

PROJEKTANT
I KIEROWNIK ROBÓT
Stanisław Szczepaniak
Nr UAN-VIII-83861/117/90

4. Obliczenia

4.1. Dobór zabezpieczenia oprawy

- moc oprawy: 50 W
- wartość prądu obliczeniowego: $I_B = 0,23 \text{ A}$
- wartość zabezpieczenia dla oprawy: $I_n = 2 \text{ A}$ (z uwzgl. rozruchu oprawy)

4.2. Obliczenia zabezpieczenia przedlicznikowego obwodu oświetleniowego

- moc istniejących opraw: $P_u = 3 \text{ kW}$
- moc dobudowywanych opraw - SOU: $10 \times 0,05 \text{ kW} = 0,5 \text{ kW}$
- moc wszystkich opraw: $P_u = 3,5 \text{ kW}$
- wartość prądu obliczeniowego: $I_B = 5,43 \text{ A}$
- wartość istn. zabezpieczenia przedliczn.: $I_n = 10 \text{ A}$

Wniosek: nie wymaga się wymiany zabezpieczenia głównego

4.3. Spadek napięcia

- dobrano przewód: AsXSn 2x35 mm²
- o obciążalności długotrwałej: $I_z = 126 \text{ A}$
- długość przewodu: $l = 428 \text{ m}$
- spadek napięcia na dobud. odcinku: $\Delta U\% = 0,63 \%$

(Obciążalność długotrwała wg normy: PN-IEC 60364-5-523:2001)

4.4. Obliczenia wytrzymałości stanowisk słupowych

Legenda:

- P_{uw} - obciążenie słupa [daN]
- P_{uwd} - dopuszczalne obciążenie słupa [daN]
- N_p - naciąg przewodu [daN]
- P_o - obciążenie wiatrem oprawy [daN]
- P_s - obciążenie wiatrem słupa [daN]
- P_p - obciążenie wiatrem przewodów [daN]
- P_n - wypadkowa naciągów przewodów (w przypadku załomu) [daN]
- P_r - 20% wartości składowej wypadkowej naciągu przewodów przyłączy, prostopadłej do linii [daN]
- W_p - jednostkowe obciążenie wiatrem przewodu [daN]
- W_o - jednostkowe obciążenie wiatrem oprawy [daN]
- a - rozpiętość przęsła [m]

4.4.1 Stanowisko słupowe nr 30/20

Dobudowywany przewód będzie działał na stanowisko słupowe nr 30/20 w sposób odciążający. Nie ma potrzeby przeliczania wytrzymałości tego stanowiska słupowego.

4.4.2 Stanowisko słupowe nr UG 1, UG 3, UG 4, UG 7, UG 8, UG 9

$$P_{ud} \geq P_u$$

$$P_u = P_p + P_o + P_r$$

$$P_p = W_p \cdot a$$

$$P_p = 0,87 \cdot 46 = 40,02 \text{ daN}$$

$$P_o = 17 \text{ daN}$$

$$P_u = 57,02 \text{ daN}$$

Dla żerdzi wirowanej typu P-10,5/2,5

$$P_{ud} = 210 \text{ daN}$$

$P_{ud} \geq P_u$ – warunek spełniony.

Wniosek: Dobieram stanowisko słupowe typu **P-10,5/2,5E**

4.4.3 Stanowisko słupowe nr UG 2, UG 5

$$P_{ud} \geq P_u$$

$$P_u = 2 \cdot N_p \cdot \cos(\alpha/2) + P_o + N_r$$

$$N_p = 263 \text{ daN}$$

$$P_s = 40 \text{ daN}$$

Kąt pomiędzy przęsłami wynosi: $\alpha = 169^\circ$

$$P_u = 50,41 \text{ daN}$$

Dla żerdzi wirowanej typu N-10,5/4,3

$$P_{ud} = 390 \text{ daN}$$

$P_{ud} \geq P_u$ warunek spełniony

Wniosek: Dobieram stanowisko słupowe typu **N-10,5/4,3E**

4.4.4 Stanowisko słupowe nr UG 10

$$P_{uw} = \sqrt{P_u^2 + P_z^2}$$

$$P_u = N_p + N_r$$

$$P_z = P_s + P_o + N_r$$

$$N_p = 263 \text{ daN}$$

$$P_s = 40 \text{ daN}$$

$$P_o = 17 \text{ daN}$$

$$P_u = 263 \text{ daN}$$

$$P_z = 57 \text{ daN}$$

$$P_{uw} = 269,11 \text{ daN}$$

Dla żerdzi wirowanej typu K-10,5/4,3E

$$P_{uwd} = 430 \text{ daN}$$

$P_{uwd} \geq P_{uw}$ – warunek spełniony

Wniosek: Dobieram stanowisko słupowe typu **K-10,5/4,3E**

4.5. Obliczenia dotyczące warunków oświetleniowych

Obliczenia warunków oświetleniowych przeprowadzono przy użyciu oprogramowania DIALUX

Koziegłowy - Siedlec Duży

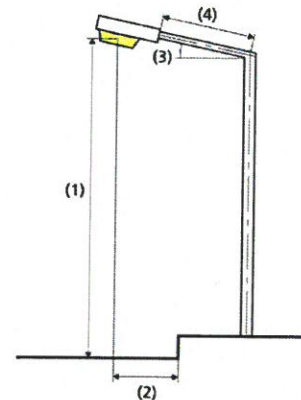
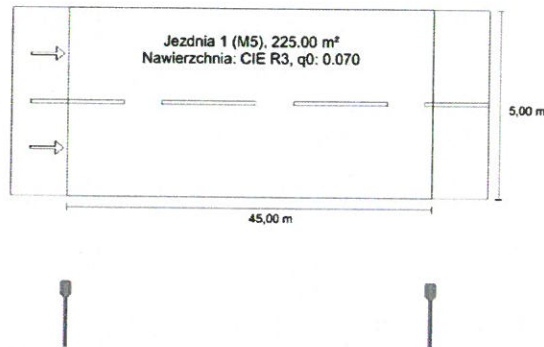
05.08.2020

Ulica 3: Słoneczna / Wyniki planowania

DIALux

Ulica 3 do EN 13201:2015

Philips UniStreet gen2 Mini BGP282 T25
1xLED80-4S/740 - DM32



Wyniki dla pól oceny
Współczynnik konserwacji: 0.85

Jezdnia 1 (M5)

Lm [cd/m²] ≥ 0.50	Uo ≥ 0.35	UI ≥ 0.40	TI [%] ≤ 15	EIR ≥ 0.30
✓ 0.55	✓ 0.50	✓ 0.40	✓ 14	✓ 0.74

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

Wskaźnik gęstości mocy (Dp)

0.022 W/lxm²

Gęstość zużycia energii

Rozmieszczenie: UniStreet gen2 Mini BGP282 T25
1xLED80-4S/740 - DM32 (200.0 kWh/rok)

0.9 kWh/m² rok

Lampa:	1xLED80-4S/740
Strumień świetlny (oprawa):	7330.78 lm
Strumień świetlny (lampa):	8000.00 lm
Godziny pracy	
4000 h:	100.0 %, 50.0 W
W/km:	1100.0
Rozmieszczenie:	z jednej strony na dole
Odstęp słupa:	45.000 m
Nachylenie wysięgnika (3):	5.0°
Długość wysięgnika (4):	1.500 m
Wysokość punktu świetlnego (1):	8.000 m
Nawis punktu świetlnego (2):	-2.500 m

ULR: 0.00

ULOR: 0.00

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70° i powyżej: 575 cd/klm *

przy 80° i powyżej: 39.6 cd/klm *

przy 90° i powyżej: 1.91 cd/klm *

Klasa natężenia oświetlenia: G*3

W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

* Wartości natężenia światła w [cd/klm] do obliczania klasy natężenia światła odnoszą się do strumienia świetlnego lampy, zgodnie z EN 13201:2015.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.4

6. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu obejmuje działki:

Obręb: 0022 Siedlec Duży: 1600/1, 1265, 1268, 1262, 1261, 1260, 1267, 1419/1, 1419/2, 1588, 1418, 1417

zgodnie z:

- Ustawą Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r., Dz.U. Nr 89, poz. 414, tekst jednolity z dnia 12 listopada 2010 r., Dz.U. Nr 243, poz. 1623, ze zmianami,
- Warunkami przyłączenia WP/009017/2017/O08R02 z dnia 06.02.2017r Tauron Dystrybucja S.A.,
- Normą N SEP-E-004 – Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa,
- Normą PN-EN-60598:2006 i 7 - Oprawy oświetleniowe. Wymagania ogólne i badania. Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe drogowe uliczne, (różne arkusze),
- Normą PN-IEC 714:2003 - Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych - Wymagania dotyczące specjalnych instalacji lub lokalizacji - Instalacje oświetlenia zewnętrznego.

7. Informacje dotyczące Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

- 7.1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego i kolejność realizacji poszczególnych elementów inwestycji.
- 7.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych
- 7.3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
- 7.4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, skala i rodzaje zagrożeń, oraz miejsce i czas występowania.
- 7.5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.
- 7.6. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniające bezpieczną i sprawą komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Ad. 7.1.

1. posadowienie stanowisk słupowych w gruncie
2. uzbrojenie słupów w haki, wsięgniki i inny osprzęt elektryczny
3. podwieszenie przewodu linii napowietrznej oświetlenia ulicznego
4. montaż opraw oświetlenia ulicznego na wsięgnikach
5. oznakowanie stanowisk słupowych i opraw oświetleniowych
6. wykonanie uziemienia stanowiska słupowego
7. podłączenie nowobudowanej linii napowietrznej oświetlenia ulicznego do istniejącej
8. prace porządkowe, przywrócenie terenu do stanu poprzedniego

Ad. 7.2.

Na terenie inwestycji i w terenie sąsiednim istnieje uzbrojenie w postaci:

- drogi gminnej,
- napowietrznej linii nN,
- wodociągu,
- linii teletechnicznej,
- ogrodzeń sąsiednich posesji,
- zadrzewienia

Ad. 7.3.

W trakcie prowadzenia prac może zaistnieć zagrożenie ze strony:

- wodociągu,
- ruchu ulicznego,
- czynnej napowietrznej linii nN

Ad. 7.4.

W trakcie prowadzenia prac może zaistnieć ryzyko wystąpienia zagrożenia spowodowane czynnościami:

- prace związane w przycinaniem gałęzi – ryzyko przycięnięcia, lub uderzenia spadającymi konarami,
- wykonywanie wykopów pod słupy – ryzyko upadku do wykopu, ryzyko uderzenia elementami pracującej koparki
- montaż i stawianie słupów oświetleniowych – ryzyko uderzenia ruchomymi częściami pracującego dźwigu, ryzyko przycięnięcia podnoszonymi elementami
- prace transportowe wykonywane na placu budowy – ryzyko potrącenia przez poruszające się pojazdy
- prace wykonywane w pobliżu napowietrznej linii nN – ryzyko porażenia prądem elektrycznym
- prace ziemne w pobliżu czynnego kabla nN, czynnego gazociągu i czynnego wodociągu – możliwość uszkodzenia mediów – możliwość porażenia prądem elektrycznym, niebezpieczeństwo wybuchu, zalania,
- prace w pobliżu czynnej jezdni i występującego ruchu ulicznego – ryzyko potrącenia przez poruszające się pojazdy

Ad. 7.5.

Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- pracownicy zatrudnieni przy pracach elektroinstalacyjnych powinni posiadać określone umiejętności pozwalające na wykonywanie prac elektroinstalacyjnych oraz posiadać świadectwa ukończenia okresowych szkoleń w zakresie BHP, postępowania w przypadku pożaru i niesienia pierwszej pomocy.
- kierownik budowy przed przystąpieniem do pracy powinien do pracy powinien zapoznać pracowników z zakresem prac przewidzianych do realizacji na każdym etapie inwestycji i możliwości wystąpienia ewentualnych zagrożeń.
- kierownik budowy przed przystąpieniem do pracy powinien zapoznać pracowników z drogami ewakuacyjnymi, miejscami w których zgromadzono środki i sprzęt gaśniczy, oraz środki opatrunkowe.

Ad. 7.6.

Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie w tym zapewniające bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- odpowiedni instruktaż i przeszkolenie wszystkich pracowników biorących udział w realizacji zadania
- wyznaczenie miejsc magazynowania i składowania materiałów budowlanych ze szczególnym uwzględnieniem materiałów palnych, wybuchowych i niebezpiecznych,
- wyznaczenie dróg komunikacji i ewakuacyjnych z placu budowy,
- wyznaczenie miejsc w których zgromadzono środki i sprzęt gaśniczy oraz środki i sprzęt ratowniczy oraz środki opatrunkowe,
- zastosowanie ogrodzenia/wygradzenia placu budowy zapobiegającego wstępowi osób postronnych w trakcie prowadzenia prac,
- zastosowanie ogrodzenia wykopów, barier,
- stosowanie osobistego sprzętu ochronnego do prac na wysokościach,
- zastosowanie oświetlenia placu budowy
- zapewnienie narzędzi i urządzeń posiadających stosowane atesty dopuszczenia do prac na placu budowy.
- ograniczenie prac w trudnych warunkach atmosferycznych.

Obiekt: Koziegłowy - Wylągi - Siedlec Duży ul. Słoneczna
Układ 2000

Starostwo Powiatowe
w Myszkowie
ul. Pułaskiego 6
42-300 Myszków

Wykaz współrzędnych punktów


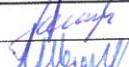
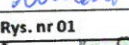
Nr	X	Y
1	5610542,56	6579694,15
2	5610513,96	6579663,62
3	5610481,29	6579631,02
4	5610443,77	6579606,87
5	5610405,51	6579584,47
6	5610372,34	6579563,85
7	5610340,62	6579537,63
8	5610309,33	6579511,08
9	5610277,17	6579483,58
10	5610243,42	6579455,21
11	5610210,07	6579424,66

Starostwo Powiatowe
w Myszkowie
ul. Pułaskiego 6
42-200 Myszków

lokalizacja dobudowy
oświetlenia ulicznego

P.P.U.H. PROENER Damian Łyszczarz
ul. Dworska 35, 42-300 Myszków

PROENER

Investor	Gmina i Miasto Koziegłowy Plac Moniuszki 14, 42-350 Koziegłowy		
Temat inwestycji	Projekt budowlano-wykonawczy oświetlenia ulicznego w m. Koziegłowy-Wyłągi-Siedlec Duży ul. Słoneczna – gm. Koziegłowy		
Przedmiot rysunku	Orientacja		
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Opracował	mgr inż. Damian Łyszczarz		
Projektował	Stanisław Szczepaniak	UAN-VIII-83861/117/90	
Sprawił	mgr inż. Mateusz Urbanik	SLK/6449/PWBE/15	
Skala: 1:25000		Data: 06.2020 r.	
		Rys. nr 01	

Starostwo Powiatowe
w Myszkowie
ul. Pułaskiego 6
42-300 Myszków

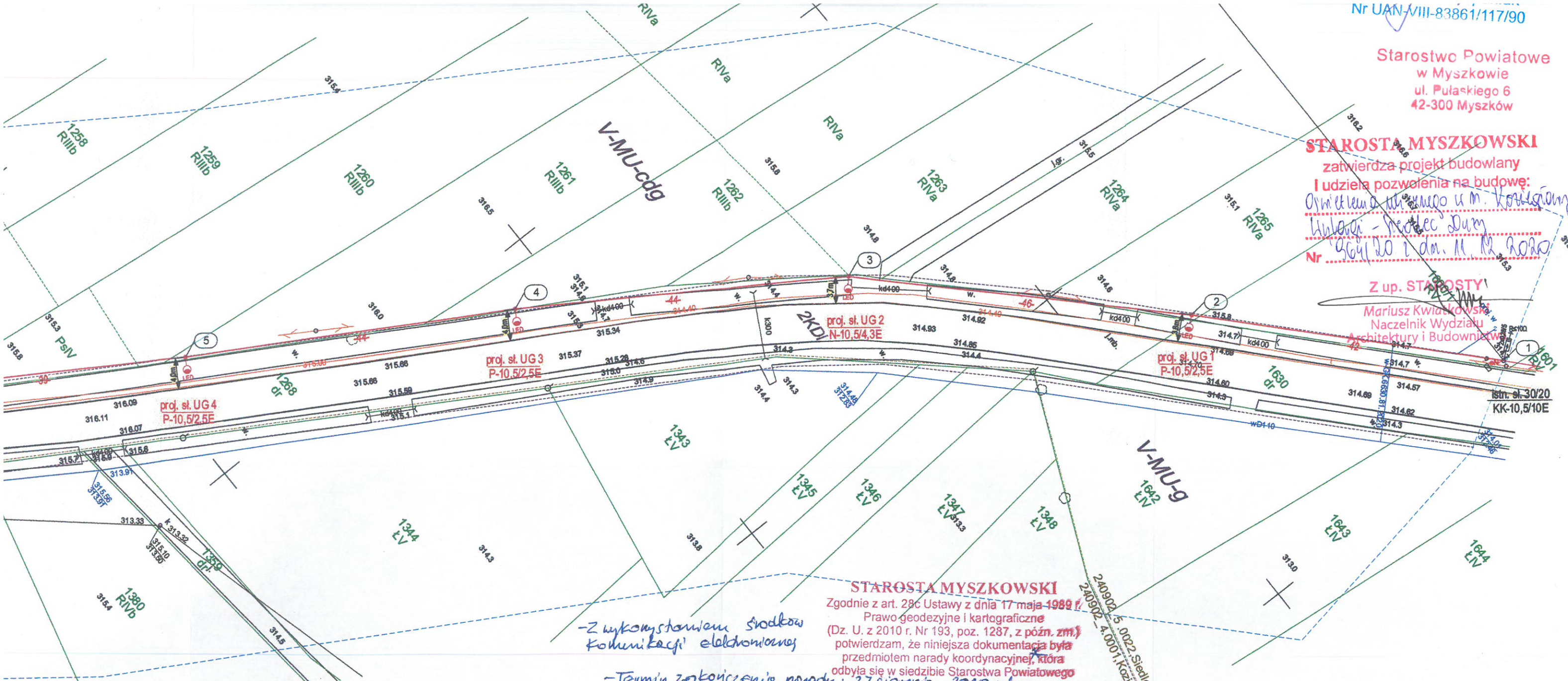
STAROSTA MYSZKOWSKI

zatwierdza projekt budowlany
i udziela pozwolenia na budowę:

Oświetlenie uliczne w m. Koziegłowy
ul. Słoneczna - Projekt Dym
Nr 1564/20 z dn. 11.08.2020

Z up. STAROSTY

Mariusz Kwiatkowski
Naczelnik Wydziału
Architektury i Budownictwa



STAROSTA MYSZKOWSKI

Zgodnie z art. 28c Ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne
(Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287, z późn. zm.)
potwierdzam, że niniejsza dokumentacja była
przedmiotem narady koordynacyjnej, która
odbyła się w siedzibie Starostwa Powiatowego
w Myszkowie dnia 27 sierpnia 2020 roku

Znak sprawy: GK.6630.125.2020
Przewodniczący narady
mgr inż. Damian Jędrzejewski

Z up. STAROSTY

mgr inż. Damian Jędrzejewski
Główny Specjalista w Wydziale
Geodezji i Kartografii

-Z wykorzystaniem środków
komunikacji elektronicznej

-Termin zakończenia narady: 27 sierpnia 2020 roku

*-Zestawienie rysów graficznych opracowania
przesłano do biura drogą e-mailową
w dniu 18.08.2020 roku wraz z pismem
z dn. 18.08.2020 r. Nr GK.6630.15.2020

Zgodnie z art. 3
Ustawy z dnia 16 listopada 2006r.
o opłacie skarbowej

wyłącza się / zwalnia się*
z obowiązku zapłaty opłaty skarbowej

Układ pracy sieci: „TT”

Oświadczenie projektanta:

Oświadczam, że niniejszy podkład mapowy jest
zgodny z mapą do celów projektowych nr.
GK.6642.1.867.2020

**PROJEKTANT
I KIEROWNIK ROBÓT**
Stanisław Szczepaniak
Nr UAN-VIII-83861/117/90
(podpis i pieczęć)

UWAGA:

- sieć nN zasłana z S-263 „Siedlec Duży i Szkoła”
obw. kier. Trasa E-1

LEGENDA:

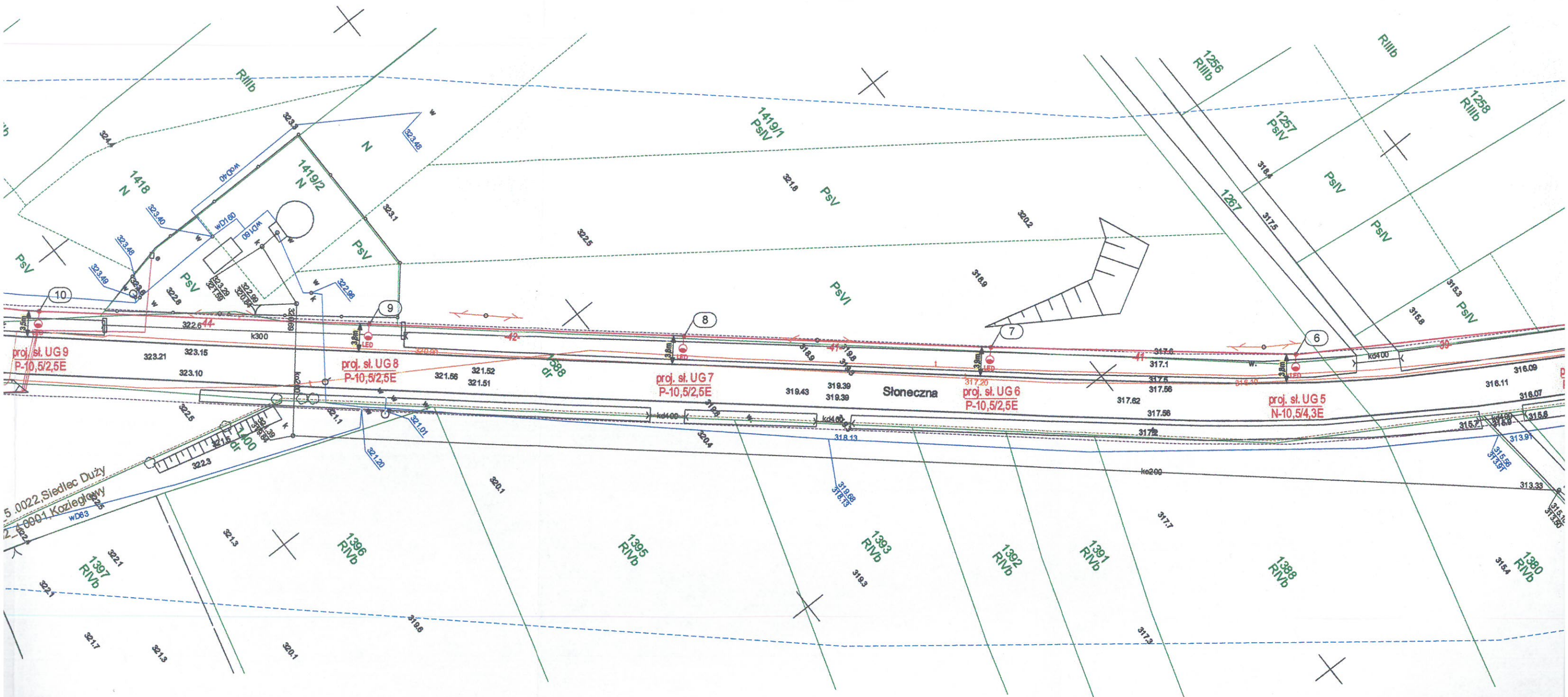
- projektowana linia nap. oświetleniowa
- projektowana oprawa oświetleniowa
- projektowane stanowisko słupowe
- istniejące stanowisko słupowe

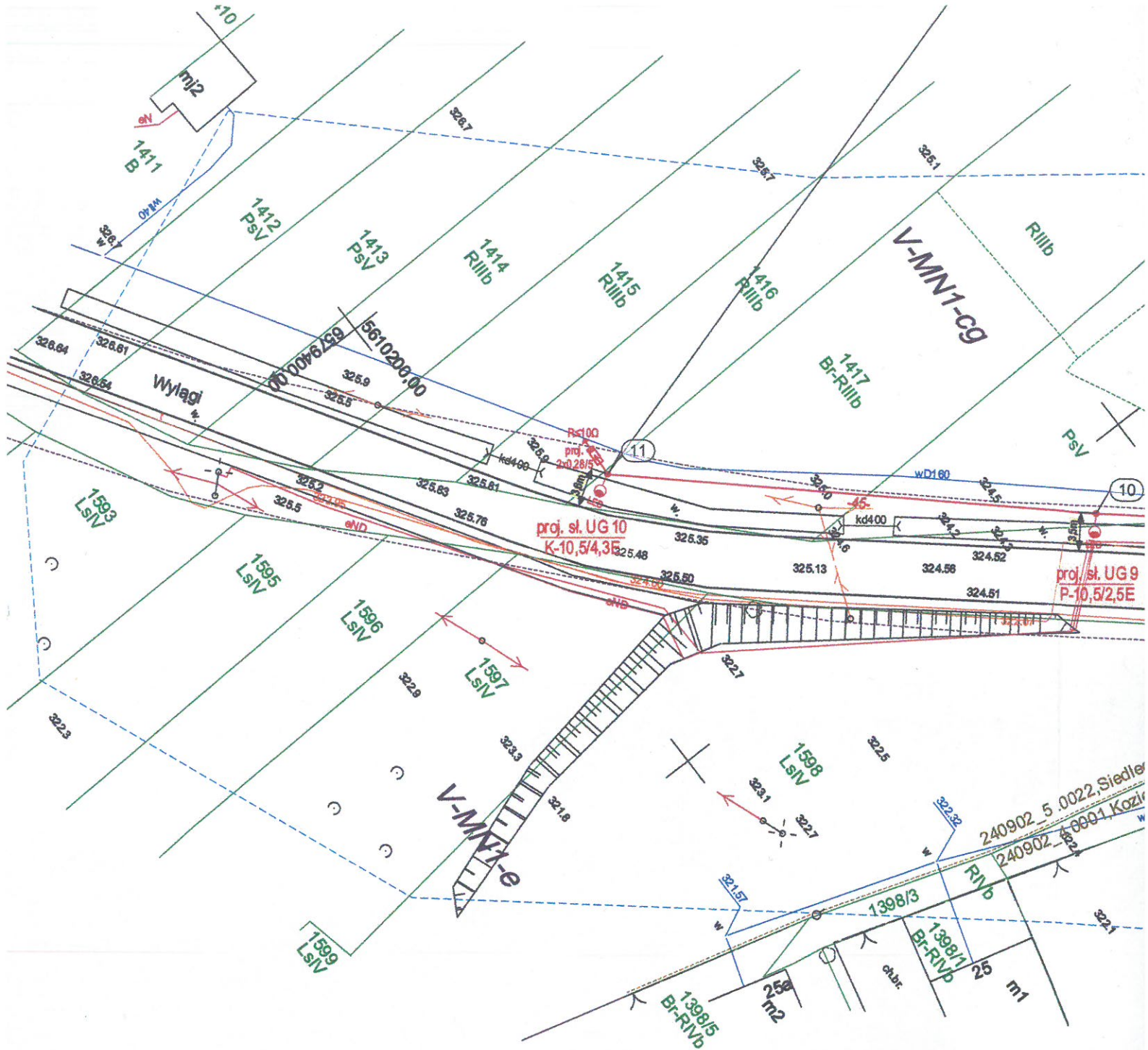
P.P.U.H. PROENER Damian Łyszczarz
ul. Dworska 35, 42-300 Myszków

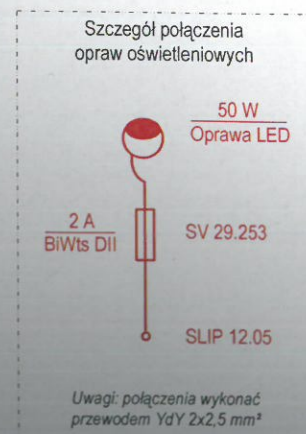
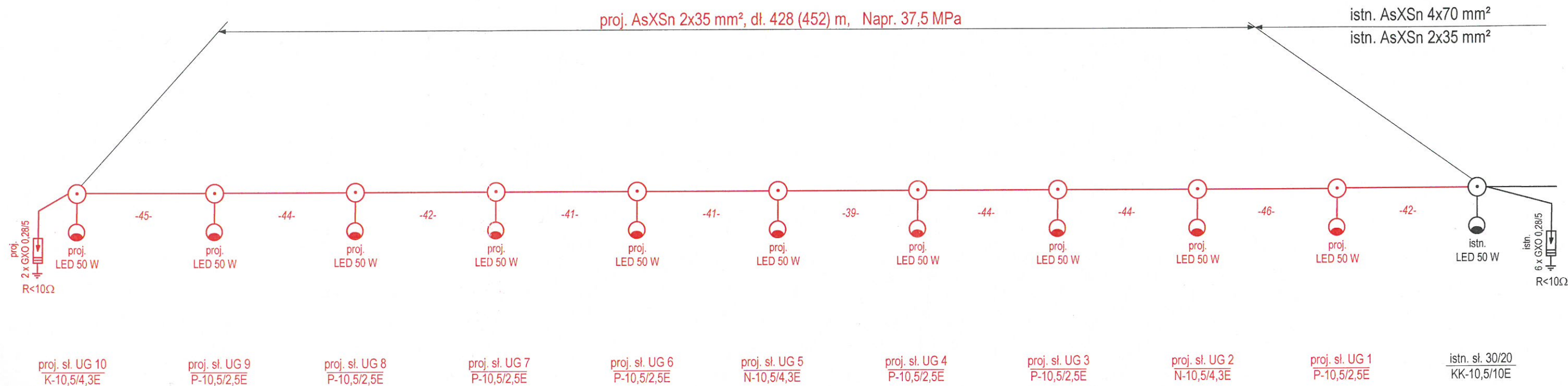
PROENER

Investor	Gmina i Miasto Koziegłowy Plac Moniuszki 14, 42-350 Koziegłowy
Temat inwestycji	Projekt budowlano-wykonawczy oświetlenia ulicznego w m. Koziegłowy-Wygiel-Siedlec Duży ul. Słoneczna – gm. Koziegłowy
Przedmiot rysunku	Plan zagospodarowania terenu
Opracował	mgr inż. Damian Łyszczarz
Projektował	Stanisław Szczepaniak
Sprawdził	mgr inż. Mateusz Urbanik
Skala: 1:500	Data: 06.2020 r.
	Rys. nr 02

→ GK.6630.125.2020







UWAGI:

- sieć nN zasilana z S-263 „Siedlec Duży I Szkoła”
obw. kier. Trasa E-1

LEGENDA:

- projektowana linia napow. oświetleniowa
- projektowana oprawa oświetleniowa LED
- proj. stanowisko słupowe E
- ⊙ istn. stanowisko słupowe E

Układ pracy sieci: „TT”

P.P.U.H. PROENER Damian Łyszczarz ul. Dworska 35, 42-300 Myszków			
Gmina i Miasto Koziegłowy Plac Moniuszki 14, 42-350 Koziegłowy			
Projekt budowlano-wykonawczy oświetlenia ulicznego w m. Koziegłowy-Wylągi-Siedlec Duży ul. Słoneczna – gm. Koziegłowy			
Schemat linii oświetlenia ulicznego			
Inwestor	Gmina i Miasto Koziegłowy Plac Moniuszki 14, 42-350 Koziegłowy		
Temat inwestycji	Projekt budowlano-wykonawczy oświetlenia ulicznego w m. Koziegłowy-Wylągi-Siedlec Duży ul. Słoneczna – gm. Koziegłowy		
Przedmiot rysunku	Schemat linii oświetlenia ulicznego		
Opracował	mgr inż. Damian Łyszczarz	Nr uprawnień	Podpis
Projektował	Stanisław Szczepaniak	UAN-VIII-83861/117/90	
Sprawdził	mgr inż. Mateusz Urbanik	SLK/6449/PWBE/15	
Skala: 1:1		Data: 06.2020 r.	
		Rys. nr 03	

Starostwo Powiatowe
w Myszkowie
ul. Pułaskiego 6
42-300 Myszków

**MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
GMINY I MIASTA KOZIEGŁOWY**

**MIEJSCOWOŚCI SIEDLEC DUŻY I SIEDLEC
MAŁY**

Koziegłowy 2006

Zespół autorski :

mgr inż. arch. Elżbieta Grzelak

- główny projektant,
wpisany na listę członków
Okręgowej Izby Urbanistów
w Katowicach pod nr KT-027

mgr inż. arch. Jerzy Wowczak

- współautor

mgr inż. arch. Ewa Wowczak

- współautor

mgr inż. Aleksandra Bąk

- współautor

mgr inż. Anna Kubska

- współautor

**UCHWAŁA NR 102/XII/07
RADY GMINY I MIASTA KOZIEGŁOWY
z dnia 25 października 2007 roku**

**w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy
Koziegłowy**

Na podstawie art. 18 ust. 2, pkt 5 i art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2001r Nr 142, poz. 1591 oraz z 2002 Nr 23, poz.220, nr 62, poz. 558, Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271) oraz art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 Nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami) po stwierdzeniu zgodności z ustaleniami studium uwarunkowań kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Koziegłowy.- uchwała Rady Gminy i Miasta Koziegłowy nr 300/XXXII/2006 z dnia 20.06.2006 roku

Rada Gminy i Miasta Koziegłowy uchwala co następuje:

**ROZDZIAŁ I
Ustalenia ogólne**

§ 1

1. Uchwala się miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla obszaru położonego w gminie i mieście Koziegłowy, w miejscowościach Siedlec Duży i Siedlec Mały, zwany dalej „planem”. Ustalenia planu dotyczą terenu położonego w granicach obrębów ewidencyjnych miejscowości Siedlec Duży i Siedlec Mały.
2. Treść planu przedstawiona jest w postaci:
 - 1) tekstu niniejszej uchwały,
 - 2) części graficznej stanowiącej załącznik Nr 1 do niniejszej uchwały, składającej się z rysunków planu, wykonanych na mapach zasadniczych w skali 1 : 2000.

§ 2

1. Ustaleniami obowiązującymi na rysunku planu są następujące oznaczenia graficzne wynikające z ustaleń niniejszego planu:
 - 1) granice obszaru objętego planem,
 - 2) linie rozgraniczające tereny o różnych funkcjach lub różnych zasadach zagospodarowania,
 - 3) granice stref ochrony konserwatorskiej:
K.OW- strefa obserwacji archeologicznej
 - 4) nieprzekraczalne linie zabudowy;
 - 5) symbole identyfikacyjne terenów składające się z:
 - a) oznaczenia obrębu ewidencyjnego
 - b) oznaczenia literowego określającego ograniczenia wynikające z przepisów szczególnych (jak wyszczególniono w § 30)
 - c) oznaczenia literowego określającego przeznaczenie i zasady zagospodarowania:
 - **Tereny zabudowy mieszkaniowej:**
 - MN1** - tereny zabudowy mieszkaniowej - uzupełniającej zabudowę istniejącą
 - MN2** - tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z dopuszczeniem zabudowy zagrodowej
 - MU** - tereny zabudowy mieszkaniowo – usługowej (miejskiej)
 - MNL** - tereny zabudowy mieszkaniowej o charakterze letniskowym
 - **Tereny zabudowy usługowej:**
 - Uc** - tereny usług komercyjnych
 - Uo** - tereny usług oświaty i kultury
 - Up** - tereny usług publicznych
 - Ur** - tereny usług kultu religijnego
 - **Tereny zabudowy techniczno-produkcyjnej:**

- P** - tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów
- **Tereny użytkowane rolniczo:**
 - R** - tereny rolnicze z dopuszczeniem zabudowy zagrodowej
 - Rz** - tereny trwałych użytków zielonych
- **Tereny zieleni i wód:**
 - ZC** - tereny cmentarzy
 - ZL** - tereny lasów
 - ZL1** - tereny przeznaczone pod zalesienie
- **Tereny komunikacji:**
 - KDGp** - droga główna ruchu przyspieszonego
 - KDI** - droga lokalna
 - KDd** - droga dojazdowa
 - KDdl** - droga dojazdowa do pól i lasów
- **Tereny infrastruktury technicznej:**
 - T** - tereny urządzeń telekomunikacyjnych

2. Ustaleniami obowiązującymi na rysunku planu są następujące oznaczenia graficzne wynikające z przepisów szczególnych:

- 1) granice strefy ochrony konserwatorskiej
- 2) pasy techniczne od napowietrznych linii elektroenergetycznych 15 kV
- 3) granice pasów izolujących teren cmentarzy

3. Następujące pozostałe oznaczenia na rysunku planu nie stanowią jego ustaleń, mają charakter informacyjny:

- 1) granica gminy i granice obrębów ewidencyjnych
- 2) orientacyjny zasięg terenów zmeliorowanych
- 3) postulowane granice obszarów chronionego krajobrazu

4. Integralną częścią niniejszej uchwały są załączniki:

- 1) Nr 1 – część graficzna składająca się z rysunku planu na mapach zasadniczych w skali 1:2000;
- 2) Nr 2 – Rozstrzygnięcie Rady Gminy i Miasta Koziągłowy o sposobie rozpatrzenia uwag wniesionych do projektu planu;
- 3) Nr 3 – Rozstrzygnięcie Rady Gminy i Miasta Koziągłowy o sposobie realizacji zapisanych w planie inwestycji z zakresu infrastruktury technicznej należących do zadań własnych gminy oraz zasadach ich finansowania.

§ 3

1. Na ustalenia o przeznaczeniu i zasadach zagospodarowania terenów, wyznaczonych na rysunku planu liniami rozgraniczającymi, składają się:

- 1) ustalenia ogólne obowiązujące na całym obszarze opracowania, zawarte w rozdziałach I i II
- 2) ustalenia szczegółowe dotyczące poszczególnych terenów w liniach rozgraniczających, zawarte w rozdziałach III i IV

§ 4

Ilekoć w dalszych przepisach niniejszej uchwały jest mowa o:

- 1) **obszarze** – należy przez to rozumieć obszar objęty planem,
- 2) **terenie** – należy przez to rozumieć teren o określonym przeznaczeniu podstawowym, wyznaczony na rysunku planu liniami rozgraniczającymi,
- 3) **przeznaczeniu podstawowym** – należy przez to rozumieć przeznaczenie, które powinno dominować na terenie wyznaczonym liniami rozgraniczającymi,
- 4) **przeznaczeniu uzupełniającym** – należy przez to rozumieć przeznaczenie inne niż podstawowe, które uzupełnia bądź wzbogaca przeznaczenie podstawowe,
- 5) **przepisach szczególnych i odrębnych** – należy przez to rozumieć przepisy ustaw wraz z aktami wykonawczymi.

- 6) **liniach rozgraniczających** – należy przez to rozumieć linie rozgraniczające tereny o różnych funkcjach lub różnych zasadach zagospodarowania
- 7) **maksymalnym pionowym wymiarze budynku** – należy przez to rozumieć wymiar liczony od poziomu terenu przy najniższym wejściu do budynku do najwyższej położonej krawędzi dachu (kalenicy) lub punktu zbiegu połaci dachowych.
- 8) **zieleni urządzonej** – należy przez to rozumieć zespoły zadrzewień, zakrzewień oraz zieleni niskiej skomponowanej pod względem estetycznym,
- 9) **ciągu pieszo-jezdnym** – należy przez to rozumieć drogę, która nie posiada wyodrębnionej jezdni i chodników

Rozdział II

Ustalenia ogólne obowiązujące na całym obszarze objętym planem

I. Zasady ochrony i kształtowania ład przestrzennego

§ 5

1. Na całym obszarze objętym planem obowiązują następujące zasady rozwoju przestrzennego:
 - 1) chroni się istniejący układ przestrzenny wsi, w szczególności elementy krajobrazu kulturowego, takie jak skupiska zabudowy zagrodowej, poprzez:
 - a) kontynuację naturalnych kierunków rozwoju,
 - b) wykorzystanie istniejących dróg dojazdowych do pól dla układu komunikacyjnego nowych terenów przeznaczonych pod zabudowę,
 - c) wyznaczenie stref ochrony konserwatorskiej;
 - 2) chroni się tereny o najwyższej przydatności dla rolnictwa, obszary leśne i tereny o walorach przyrodniczych, cieków wodnych, źródła, oraz dolinę rzeki Biały Stok poprzez wprowadzenie zakazu zabudowy na tych terenach zgodnie z ustaleniami zawartymi w Rozdziale III niniejszego tekstu uchwały.
2. Na całym obszarze objętym planem obowiązują następujące zasady kształtowania struktur przestrzennych:
 - 1) zachowuje się historycznie ukształtowane przestrzenie publiczne, w tym ulice, place, przejścia piesze wraz z zespołami zieleni, oraz utrzymuje się dotychczasową zasadę koncentracji usług bytowych w centrum wsi
 - 2) w zespołach usług publicznych wprowadza się obowiązek kształtowania przestrzeni publicznej razem z urządzonej zielenią wysoką i niską, elementami małej architektury, miejscami parkingowymi.
3. Na całym obszarze objętym planem obowiązują następujące zasady rozwiązań architektoniczno – budowlanych:
 - 1) na obszarach przeznaczonych pod zabudowę mieszkalną ustala się sposób zagospodarowania działek i sytuowanie budynków w nawiązaniu do tradycyjnych form kształtowania zabudowy i rozplanowania zagród tzn. lokalizację budynków mieszkalnych w części frontowej działki, a zabudowań gospodarczych w tylnej części działki w nawiązaniu do granic nieruchomości,
 - 2) dopuszcza się zabudowę w granicy ;
 - 3) na całym obszarze objętym planem wprowadza się zakaz malowania obiektów w jaskrawych, wybijających się z krajobrazu kolorach.

§ 6

1. Ustala się następujące dodatkowe warunki zabudowy i zagospodarowania terenów objętych planem:
 - 1) wprowadza się **nieprzekraczalne linie zabudowy** – wyznaczone na rysunku planu, określające dopuszczalne położenie nowych budynków i innych obiektów kubaturowych.

- 2) wprowadza się szczegółowe zasady zagospodarowania, które zostały przedstawione w rozdziale III niniejszej uchwały

§ 7

Jako parametr wykorzystania terenu przyjmuje się **wskaźnik intensywności zabudowy** w postaci liczbowej, wyrażonej ilorazem powierzchni części działki położonej w terenach budowlanych do dopuszczalnej powierzchni terenów przeznaczonych do zabudowy, określony dla każdego terenu indywidualnie

§ 8

1. Za zgodne z planem uznaje się:

- 1) lokalizowanie w granicach obszaru, nie wyznaczonych na rysunku planu urządzeń i sieci infrastruktury technicznej, niezbędnych dla obsługi terenu.
Pod warunkiem, że:
 - a) nie będą to przedsięwzięcia, mogące znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagany, w rozumieniu przepisów dotyczących ochrony środowiska
- 2) Ograniczenie wyszczególnione w ust.1 pkt 1) lit. a), nie dotyczy:
 - a) urządzeń i sieci kanalizacyjnych i wodociągowych,
 - b) instalacji radiokomunikacyjnych, radionawigacyjnych i radiolokacyjnych emitujących pola elektromagnetyczne.
- 3) Użytkowanie istniejących obiektów budowlanych i terenów w sposób dotychczasowy, przebudowę, rozbudowę, nadbudowę i remonty istniejącej zabudowy i urządzeń z zachowaniem ustaleń w zakresie intensywności zabudowy, zasad i warunków zabudowy,
- 4) Wyznaczenie dodatkowych dróg dojazdowych publicznych i wewnętrznych oraz ciągów pieszo-jezdnych do działek budowlanych w obrębie terenów przeznaczonych pod zabudowę
- 5) Realizację obiektów służących utrzymaniu i regulacji wód oraz zabezpieczeniu przed zagrożeniem powodziowym

II. Zasady ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego

§ 9

1. W związku z występowaniem na obszarze objętym planem obszaru-kwalifikującego się do objęcia ochroną prawną ze względu na jego wartości przyrodniczo - krajobrazowe postulowanego **obszaru chronionego krajobrazu, OChK-6 „Złoty Stok”** który został wyznaczony w obowiązującym studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego dla ochrony rozległej doliny potoku Złoty Stok z polami i łąkami oraz nielicznymi lasami i terenami zabudowanymi.

2. Na całym obszarze objętym planem wprowadza się następujące ograniczenia w użytkowaniu terenów:

- 1) Dla terenów oznaczonych symbolem literowym **d** i opisanych w dalszej części niniejszego tekstu uchwały wprowadza się zakaz zabudowy kubaturowej i ograniczenia w użytkowaniu gruntów ornych wynikające z przepisów szczególnych w pasie o szerokości min. 15 m licząc od górnej krawędzi skarpy brzegowej cieków wodnych.
- 2) zakaz niszczenia starodrzewów, a także zadrzewień i zakrzewień śródpolnych oraz wzdłuż cieków wodnych i dróg z wyjątkiem niezbędnych zabiegów pielęgnacyjnych.
- 3) nakaz pielęgnacji wszelkich form zieleni naturalnej i urządzonej oraz realizacji zieleni wysokiej i niskiej przy obiektach kubaturowych, szczególnie przemysłowych a także drogowych uwzględniającej ochronę walorów krajobrazowych i estetycznych,
- 4) nakaz ochrony strefy biologicznej lasów – dla terenów oznaczonych symbolem literowym **e** i opisanych w dalszej części niniejszego tekstu uchwały, ustala się minimalną odległość budynków od granicy terenów leśnych i trwałych użytków zielonych - min. 25m od istniejącej granicy lasu

3. Na całym obszarze objętym planem obowiązują następujące, niżej określone zasady:
- 1) zakaz prowadzenia wzdłuż cieków wodnych, kanałów i rowów melioracyjnych przedsięwzięć, które mogą mieć wpływ na ich otulinę biologiczną, lub utrudniałyby do nich dostęp w ramach powszechnego korzystania z wód, w tym prac remontowych i konserwujących prowadzonych przez administratora cieków; zakaz realizacji ogrodzeń w odległości mniejszej niż 3 m od górnej krawędzi skarpy brzegowej cieków wodnych.
 - 2) zakaz odprowadzania ścieków nieczyszczonych bezpośrednio do ziemi i wód powierzchniowych, rolniczego wykorzystania ścieków komunalnych oraz składowania odpadów komunalnych i przemysłowych,
4. Wprowadza się nakaz dostosowania przyjętych w planie form użytkowania i zagospodarowania terenów do wymogów ochrony przed hałasem, wszystkie tereny oznaczone na rysunku planu symbolami identyfikacyjnymi zawierającymi oznaczenia literowe:
- 1) **MN, MNL, MU**, - wskazuje się jako tereny przeznaczone pod zabudowę mieszkaniową w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska,
 - 2) **Uo**, - wskazuje się jako tereny zabudowy związanej ze stałym lub wielogodzinnym pobytem dzieci i młodzieży w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska.

§ 10

1. Zgodnie z przepisami szczególnymi, wprowadza się **pasy izolujące tereny cmentarzy szer. 50 m od cmentarza**, oznaczone na rysunku planu.
2. W obrębie tych pasów obowiązują ograniczenia dotyczące zabudowy i zagospodarowania terenu zgodnie z przepisami szczególnymi, w tym:
 - 1) zakaz lokalizacji zabudowań mieszkalnych, zakładów produkujących artykuły żywności, zakładów żywienia zbiorowego i zakładów przechowujących artykuły żywności
 - 2) zakaz lokalizacji studni i indywidualnych ujęć wody do picia i potrzeb gospodarczych
3. W granicach ww. pasów dopuszcza się:
 - 1) utrzymanie istniejącej zabudowy z możliwością jej przebudowy i rozbudowy,
 - 2) sytuowanie drobnych usług handlu detalicznego, zakładów kamieniarstwa, parkingów.

§ 11

1. Zgodnie z przepisami szczególnymi wyznacza się **pasy izolujące tereny cmentarzy szer. 150 m od cmentarza**, oznaczone na rysunku planu
2. W obrębie tych pasów obowiązują ograniczenia dotyczące zabudowy i zagospodarowania terenu zgodnie z przepisami szczególnymi, w tym:
 - 1) dopuszcza się lokalizację zabudowań mieszkalnych, zakładów produkujących artykuły żywności, zakładów żywienia zbiorowego i zakładów przechowujących artykuły żywności pod warunkiem przyłączenia do sieci wodociągowej
 - 2) zakaz lokalizacji studni i indywidualnych ujęć wody do picia i potrzeb gospodarczych

§12

1. Lokalizację obiektów w obrębie terenów wyposażonych w urządzenia melioracyjne, w tym w sieć drenarską, warunkuje się przeprowadzeniem przebudowy tych urządzeń przez inwestora w sposób zapewniający prawidłowe funkcjonowanie systemu melioracyjnego.

III. Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej

§ 13

Wprowadza się ochronę krajobrazu kulturowego wg zasad:

- 1) Wyznacza się następujące strefy ochrony konserwatorskiej w rozumieniu Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (art. 19 ust. 3):
 - a) Strefę obserwacji archeologicznej - obejmującą potencjalne obszary badań i obserwacji archeologicznych, oznaczoną na rysunku planu symbolem **K.OW**

§ 14

1. Ustanawia się strefy obserwacji archeologicznej K.OW w celu ochrony wartości naukowych i poznawczych zabytków archeologicznych, o znaczonych na rysunku planu.
2. W w/w strefach archeologicznej obserwacji K.OW obowiązują przepisy odrębne odnoszące się do ochrony dóbr kultury oraz następujące ustalenia:
 - 1) podejmowanie działań zmierzających do zmiany dotychczasowego zagospodarowania w granicach stanowiska archeologicznego wymaga zapewnienia nadzoru archeologicznego
 - 2) nakaz uzgodnienia z organem właściwym w sprawach ochrony zabytków działań polegających na prowadzeniu robót budowlanych w tym robót ziemnych, prac melioracyjnych itp.

IV. Wymagania wynikające z potrzeb kształtowania przestrzeni publicznej

§ 15

1. Na całym obszarze objętym planem wprowadza się zasadę kształtowania przestrzeni publicznych poprzez koncentrację usług w kontynuacji i uzupełnieniach istniejącej zabudowy usługowej, ponadto obowiązują:

- 1) nakaz uzupełnienia przestrzeni publicznych o elementy małej architektury takich jak; ławki, pochylnie dla osób starszych i niepełnosprawnych, gazony, słupy ogłoszeniowe, kioski, wiaty przystankowe, kształtowanych w sposób zharmonizowany z otaczającą architekturą i zagospodarowaniem terenu;
- 2) nakaz projektowania miejsc postojowych razem z zielenią towarzyszącą;
- 3) nakaz wyposażenia w kosze na śmieci i inne urządzenia do gromadzenia odpadów terenów intensywnego ruchu pieszego;
- 4) dopuszcza się lokalizację nośników reklamowych pod warunkiem że będą miały wymiary 1,50 na 0,8 m umieszczone będą na wysokości 2,5 m od poziomu jezdni (dół tablicy) , prostopadle lub równolegle do drogi, w pionie lub w poziomie.

§ 16

Ustala się obowiązek zapewnienia dostępności dla osób niepełnosprawnych:

- 1) obiektów i urządzeń obsługi ludności;
- 2) przestrzeni publicznych i urządzeń komunikacyjnych.

V. Szczegółowe zasady i warunki scalania i podziału nieruchomości

§ 17

Ustala się zasady scalania i podziału nieruchomości, o których jest mowa w przepisach odnoszących się do gospodarki nieruchomościami:

- 1) minimalna wielkość działki utworzonej w wyniku podziału:
 - a) dla wszystkich terenów oznaczonych symbolem identyfikacyjnym, zawierającym oznaczenie literowe **MU, MN1** – 600 m²
 - b) **U, P**, – 3000 m²,
 - c) dla wszystkich terenów oznaczonych symbolem identyfikacyjnym, zawierającym oznaczenie literowe, **MN2**, – 800 m²,
 - d) dla wszystkich terenów oznaczonych symbolem identyfikacyjnym, zawierającym oznaczenie literowe **R, MNL** – 1200 m²,
- 2) minimalna szerokość frontu działki:
 - a. dla wszystkich terenów oznaczonych symbolem identyfikacyjnym, zawierającym oznaczenie literowe, **MU, MN1, U, P**, – 18 m ,
 - b. dla wszystkich terenów oznaczonych symbolem identyfikacyjnym, zawierającym oznaczenie literowe **MN2**, – 20 m dla zabudowy wolnostojącej,
 - b) dla wszystkich terenów oznaczonych symbolem identyfikacyjnym, zawierającym oznaczenie literowe **R, MNL** – nie ustala się

- 3) dojazdy do działek – należy projektować jako drogi wewnętrzne lub ciągi pieszo – jezdne o szerokości w liniach rozgraniczających nie mniejszej niż 5,0 m w oparciu o sporządzone przez inwestorów projekty podziału gruntów. W pasie drogowym należy przewidzieć przestrzeń niezbędną dla prowadzenia infrastruktury podziemnej (woda, kanalizacja, gaz, energia elektryczna), zjazd na drogę publiczną na warunkach właściwego zarządcy drogi.
- 4) Zasad ustalonych w ust.1 nie stosuje się do działek wydzielanych w celu poszerzenia istniejącej drogi lub dojazdu do nieruchomości

VI. Szczególne warunki zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu

§ 18

Na całym obszarze obowiązuje zakaz lokalizacji obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży przekraczającej 2000 m²

VII. Zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej

§ 19

1. Zasadniczymi elementami układu komunikacyjnego obszaru objętego planem jest droga krajowa nr 1 relacji Gdańsk - Cieszyń (IKDGp) Układ komunikacyjny uzupełnia droga powiatowa S 2310, (KDI) oraz sieć powiązań dróg gminnych KDd, KDdl:

2. Dla dróg przedstawionych na rysunku planu ustala się:

- 1) **IKDGp** – teren istniejącego pasa drogowego drogi publicznej – droga krajowa nr 1 – droga główna ruchu przyspieszonego klasy GP, dwujezdniowa z dwoma pasami ruchu, Wyklucza się obsługę komunikacyjną obszarów przylegających bezpośrednio do drogi krajowej DK-1 z tej drogi. Obsługę należy zapewnić poprzez istniejącą i projektowaną sieć dróg pomocniczych – drogi dojazdowe klasy L prowadzone równolegle do drogi głównej, oddzielone od drogi głównej pasem oddzielającym, szerokość w liniach rozgraniczających zmienna, 45,0 – 50 m, Dopuszcza się prowadzenie ciągów infrastruktury technicznej niezwiązanych z obsługą, na warunkach właściwego zarządcy drogi. Dopuszcza się zwiększenie ilości pasów ruchu w tym pas manewrowy, na warunkach zarządcy drogi.
- 2) **IKDI** – teren istniejących i projektowanych pasów drogowych dróg publicznych – drogi powiatowe – drogi lokalne klasy L, jednojezdniowe, szerokość w liniach rozgraniczających min 12 m.
- 3) **2KDI** – teren istniejących i projektowanych pasów drogowych dróg publicznych – drogi gminne – drogi lokalne klasy L, jednojezdniowe, szerokość w liniach rozgraniczających dostosowana do istniejącej zabudowy, lecz minimum 12 m, chodnik dwustronny (drogi serwisowe)
- 4) **1KDd** – teren istniejących i projektowanych dróg publicznych - drogi gminne – droga dojazdowa klasy D, jednojezdniowa, chodnik jednostronny o szerokości min 1,5 m, szerokość drogi w liniach rozgraniczających minimum 10 m.
- 5) **KDdl** – teren istniejących dróg publicznych, gminnych – droga dojazdowa przebiegająca przez tereny rolne i leśne o zmiennej szerokości od 4 do 8 m.

3. Dla terenów pasów drogowych oznaczonych symbolami KDGp, KDI, KDd, dopuszcza się lokalizację urządzeń i obiektów związanych z funkcją komunikacyjną takich jak zatoki, pętle autobusowe, przystanki autobusowe, stacje paliw itp. oraz prowadzenie ciągów infrastruktury technicznej niezwiązanych z obsługą drogi na warunkach właściwego zarządcy drogi.

4. Dla wszystkich dróg dopuszcza się możliwość zmniejszenia szerokości pasów drogowych na istniejących odcinkach dróg przebiegających przez tereny zabudowane pod warunkiem zachowania wymagań określonych w przepisach szczególnych.

5. W obrębie terenów przeznaczonych do zabudowy układ drogowy zapisany w planie może być rozbudowany o niewyznaczone na rysunku odcinki publicznych dróg dojazdowych, dróg wewnętrznych oraz ciągów pieszo – jezdnych i pieszo – rowerowych, sposób ich włączenia do dróg publicznych należy uzgodnić z właściwym zarządcą drogi.

6. Drogi wewnętrzne i dojazdy do działek nie wyznaczone na rysunku planu należy projektować stosownie do wymagań użytkowych i technicznych określonych w odrębnych przepisach szczególnych.

7. Dla linii zabudowy nie wyznaczonych na rysunku planu ustala się:

8. nieprzekraczalną linię zabudowy wyznaczoną w odległości od zewnętrznej krawędzi jezdni zgodnie z poniższą tabelą:

Oznaczenie drogi	Na terenie zabudowy	Poza terenem zabudowy
1KDGP,	10 m	25 m
1KDI, 2KDI, 1KDd, KDdI,	6 m	15 m

§ 20

Obszar objęty planem jest obsługiwany przez istniejącą sieć wodociagową – wodociąg grupowy Koziegłowy

1. Ustala się następujące zasady zaopatrzenia obszaru objętego planem w wodę:

- 1) z istniejącej i rozbudowywanej sieci wodociagowej zgodnie z rysunkiem planu, w oparciu o istniejące i projektowane ujęcia wody,
- 2) dopuszcza się zaopatrzenie w wodę ze studni indywidualnych z uwzględnieniem warunków określonych w przepisach szczególnych, za wyjątkiem terenów położonych w granicach pasów izolujących od cmentarzy,
- 3) sieć wodociagową należy rozbudowywać z uwzględnieniem wielkości średnic na stan docelowy,
- 4) nowoprojektowane przewody wodociagowe należy wyposażyć w hydranty zewnętrzne zgodnie przepisami obowiązującymi w zakresie ochrony przeciwpożarowej,
- 5) budowę nowych przewodów wodociagowych realizować należy w pasach drogowych istniejących i projektowanych dróg na warunkach właściwego zarządcy drogi.

§ 21

Na obszarze objętym planem nie funkcjonuje sieć kanalizacyjna.

Dla obszaru objętego planem planuje się realizację zbiorczej kanalizacji sanitarnej z oczyszczalnią ścieków (poza granicą opracowania)

1. Ustala się następujące zasady odprowadzenia ścieków:

- 1) do-planowanej zbiorczej kanalizacji sanitarnej,
- 2) do czasu realizacji kanalizacji zbiorczej oraz dla zabudowy rozproszonej położonej poza terenami przewidywanymi do obsługi systemu kanalizacji gminnej, dopuszcza się indywidualne, grupowe (przydomowe) oczyszczalnie ścieków pod warunkiem:
 - a) w przypadku odprowadzenia ścieków do wód powierzchniowych obowiązuje uzyskanie pozwolenia wodno-prawnego zgodnie z przepisami szczególnymi;
 - b) w przypadku odprowadzenia ścieków do ziemi, minimalna odległość przewodów rozsączających kanalizacji indywidualnej do granicy terenu dla którego jest ona realizowana, nie może być mniejsza niż odległość określona w przepisach szczególnych dla studni dostarczających wodę przeznaczoną do spożycia dla ludzi.
- 3) Do czasu realizacji kanalizacji zbiorczej dopuszcza się na terenach zainwestowanych nie uzbrojonych w kanalizację sanitarną, gromadzenie ścieków w zbiornikach bezodpływowych, szczelnych z systematycznym wywozem ścieków do punktów zlewnych.

§ 22

Dla obszaru objętego planem ustala się następujące zasady odprowadzenia wód opadowych:

- 1) z terenów zabudowy mieszkaniowej do gruntu, odbiorników lokalnych, do istniejącej kanalizacji deszczowej lub poprzez system rowów melioracyjnych i cieków do rzek
- 2) z dróg, parkingów, terenów zabudowy usługowej, produkcyjnej po podczyszczeniu do istniejących cieków wodnych, z zachowaniem warunków określonych w przepisach szczególnych.

§ 23

1. Zasilanie w energię elektryczną z GPZ Myszków – Mijaczów oraz GPZ Bukowiec w gminie Koszęcin
Zasilanie odbywa się poprzez napowietrzne linie średniego napięcia 15kV i stacje transformatorowe 15/0,4kV

2. Dla obszaru objętego planem ustala się następujące zasady zaopatrzenia w energię elektryczną:

- 1) z istniejących sieci średnich i niskich napięć oraz stacji elektroenergetycznych 15/0,4kV,
- 2) dopuszcza się rozbudowę istniejących stacji elektroenergetycznych w celu zwiększenia ich mocy, budowę niezbędnych odgałęzień linii 15 kV oraz nowych stacji transformatorowo-rozdzielczych,
- 3) dopuszcza się modernizację istniejących napowietrznych sieci elektroenergetycznych oraz ich wymianę na sieć kablową,
- 4) w przypadku realizacji kiosków wolnostojących stacji transformatorowych należy je maskować wysokimi krzewami o gęstym pokroju w celu wyeliminowania negatywnego oddziaływania na krajobraz.
- 5) linie kablowe średniego i niskiego napięcia należy układać w pasach drogowych istniejących i projektowanych dróg na warunkach właściwego zarządcy drogi.

§ 24

1. Źródłem gazu dla odbiorców w obszarze objętym planem są:

- Gazociąg średnioprężny 350 mm relacji Częstochowa– Trzebieszów,

2. Ustala się następujące zasady zaopatrzenia obszaru w gaz ziemny:

- 1) z istniejącej sieci gazociągów.
- 2) Wzdłuż gazociągów należy utrzymać ich strefy techniczne
- 3) Projektowane gazociągi należy układać w obrębie pasów drogowych na warunkach właściwego zarządcy drogi.

§ 25

Dla obszaru objętego planem, w zakresie zaopatrzenia w ciepło, ustala się następujące zasady:

- 1) centralne ogrzewanie budynków z indywidualnych ekologicznych kotłowni, (opalanych paliwem stałym, płynnym, docelowo gazowym)
- 2) dla zabudowy produkcyjnej, usługowej wprowadza się zakaz stosowania kotłowni nieekologicznych na paliwo stałe,

§ 26

Dla obszaru objętego planem ustala się następujące zasady gospodarki odpadami:

- 1) dla odpadów komunalnych segregowanych i składowanych w kontenerach zamkniętych, ustala się warunek okresowego wywożenia na składowisko odpadów komunalnych, zgodnie z obowiązującym w gminie programem gospodarki odpadami,
- 2) dla pozostałych odpadów ustala się obowiązek indywidualnego rozwiązania i uzgodnienia sposobu postępowania stosownie do przepisów szczególnych.

§ 27

Ustala się następujące zasady zaopatrzenia w sieć teletechniczną:

- 1) poprzez wykorzystanie i rozbudowę istniejącej sieci telekomunikacyjnej,
- 2) Projektowaną sieć telekomunikacyjną należy wykonać wyłącznie jako kablową, dopuszcza się jej prowadzenie w obrębie pasów drogowych istniejących i projektowanych dróg, na warunkach właściwego zarządcy drogi.

- 3) W przypadku budowy kontenerowych obiektów telekomunikacji, należy je maskować wysokimi, gęstymi krzewami.

§ 28

1. W granicach obszaru objętego planem dopuszcza się lokalizowanie nie wyznaczonych na rysunku planu obiektów, urządzeń i sieci infrastruktury technicznej,

VIII. Sposób i termin tymczasowego zagospodarowania, urządzania i użytkowania terenów

§ 29

Na obszarze objętym planem, do czasu realizacji jego ustaleń, utrzymuje się dotychczasowy sposób użytkowania terenów.

Rozdział III

Ustalenia szczegółowe dotyczące poszczególnych terenów Przeznaczenie oraz warunki zabudowy i zagospodarowania terenów

§ 30

1. Wprowadza się następujące oznaczenia literowe na rysunku planu:
- 1) **V** - które zostaje przypisane obrębowi ewidencyjnemu miejscowości Siedlec Duży
 - 2) **W** - które zostaje przypisane obrębowi ewidencyjnemu miejscowości Siedlec Mały
2. Wprowadza się oznaczenia literowe na rysunku planu, które zostają przypisane poszczególnym terenom ze względu na ograniczenia wynikające z odrębnych przepisów w następujący sposób:
- 1) **a** – obszar w strefie archeologicznej ochrony konserwatorskiej, wykopalisk i wartości archeologicznych- ograniczenia w użytkowaniu wynikające z § 14
 - 2) **b** – obszar w pasie izolacyjnym terenu cmentarza - ograniczenia w użytkowaniu wynikające z § 10 i 11
 - 3) **c** – obszar w pasie technicznym linii elektroenergetycznej 15kV - ograniczenia w użytkowaniu wynikające z przepisów odrębnych, na warunkach zarządcy sieci.
 - 4) **d** – obszar w strefie ochronnej rowów melioracyjnych i cieków odwadniających – ograniczenia w użytkowaniu wynikające z § 9
 - 5) **e** – obszar w bezpośrednim sąsiedztwie lasu – ograniczenia w użytkowaniu terenu wynikające z § 9 i przepisów odrębnych odnoszących się do ochrony przeciwpożarowej
 - 6) **f** – obszar w bezpośrednim sąsiedztwie drogi krajowej nr 1 – dopuszcza się docelowe przeznaczenie pod skrzyżowania lub węzły komunikacyjne związane z planowaną modernizacją tej drogi - ograniczenia w użytkowaniu terenu wynikające z § 19
 - 7) **g** – obszar na terenie zmeliorowanym lub bezpośrednim sąsiedztwie - ograniczenia w użytkowaniu terenu wynikające z § 12
2. Wyżej wymienione oznaczenia literowe występują przed symbolem identyfikacyjnym terenów wymienionymi w §2 ust 1 pkt 5 lit c) niniejszego tekstu uchwały.
3. Niezależnie od ograniczeń wynikających z oznaczenia literowego w obrębie terenów wyznaczonych na rysunku planu obowiązują ustalenia przypisane danym oznaczeniom literowym, które zapisano w od §31 do §45

§ 31

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***MN1** – ustala się:

- 1) Przeznaczenie podstawowe –zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna z dopuszczeniem zabudowy zagrodowej – uzupełniająca zabudowę istniejącą,
- 2) Przeznaczenie uzupełniające:
 - a) projektowana zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna
 - b) projektowana zabudowa zagrodowa,
 - c) istniejące i projektowane pomieszczenia o funkcji usługowej wbudowane w budynki mieszkalne, nie zakłcające funkcji mieszkaniowej terenu,

- d) urządzenia i obiekty towarzyszące,
- e) istniejące i projektowane obiekty usługowe, handlowe, produkcyjne,
- f) drogi, dojścia, dojazdy, mała architektura, zieleni,
- 3) Ustalenia dotyczące zasad zagospodarowania terenów:
 - a) dopuszcza się remont, przebudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektów,
 - b) wymóg realizacji zieleni wysokiej i niskiej w formie ogrodów przydomowych lub zieleni urządzonej.
- 4) Ustalenia dotyczące parametrów i wskaźników zagospodarowania terenu:
 - a) maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – 0.70
 - b) minimalny procentowy udział powierzchni biologicznie czynnej – 30%
 - c) nieprzekraczalna linia zabudowy – wg rysunku planu
 - d) minimalna ilość stanowisk postojowych – 2 stanowiska na działkę (w tym miejsce garażowe) przy zachowaniu wymogu zapewnienia w granicach działki 100% potrzeb parkingowych,
- 5) Ustalenia dotyczące parametrów i wskaźników kształtowania zabudowy:
 - a) maksymalny pionowy wymiar budynków – 11m,
 - b) wysokość poziomu parteru budynku mierzona od projektowanego, najniżej położonego poziomu terenu przy zewnętrznej ścianie budynku nie może być większa niż 0,90m,
 - c) dachy budynków mieszkalnych – dwuspadowe, symetryczne lub wielospadowe o nachyleniu głównych połaci 30° - 45°,
 - d) dopuszcza się lukarny z dachami symetrycznymi dwuspadowymi oraz okna połaciowe;
 - e) wolnostojące budynki gospodarcze i garaże – wysokość obiektu – dwie kondygnacje naziemne
 - f) dachy budynków innych niż mieszkalne – dwuspadowe symetryczne o nachyleniu połaci 5° – 45°, w nawiązaniu do charakteru sąsiedniej zabudowy; w uzasadnionych wypadkach jednospadowe,
 - g) kolorystyka materiałów wykończeniowych: pastelowa; wymóg podkreślenia cokołu,
 - h) kolorystyka dachów – ciemnoczerwona, brązowa, popielata

§ 32

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***MN2** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe –projektowana zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna z dopuszczeniem zabudowy zagrodowej,
- 2) przeznaczenie uzupełniające:
 - a) projektowane pomieszczenia o funkcji usługowej wbudowane w budynki mieszkalne, nie zakłócające funkcji mieszkaniowej terenu,
 - b) urządzenia i obiekty towarzyszące,
 - c) istniejące i projektowane obiekty usługowe, handlowe, produkcyjne,
 - d) drogi, dojścia, dojazdy, mała architektura, zieleni,
- 3) ustalenia dotyczące zasad zagospodarowania terenów:
 - a) dopuszcza się remont, przebudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektów,
 - b) wymóg realizacji zieleni wysokiej i niskiej w formie ogrodów przydomowych lub zieleni urządzonej.
- 4) ustalenia dotyczące parametrów i wskaźników zagospodarowania terenu:
 - a) maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – 0.40
 - b) minimalny procentowy udział powierzchni biologicznie czynnej – 60%
 - c) nieprzekraczalna linia zabudowy – wg rysunku planu
 - d) minimalna ilość stanowisk postojowych – 2 stanowiska na działkę (w tym miejsce garażowe) przy zachowaniu wymogu zapewnienia w granicach działki 100% potrzeb parkingowych,
- 5) ustalenia dotyczące parametrów i wskaźników kształtowania zabudowy:
 - a) maksymalny pionowy wymiar budynków – 11m,
 - b) wysokość poziomu parteru budynku mierzona od projektowanego, najniżej położonego poziomu terenu przy zewnętrznej ścianie budynku nie może być większa niż 1,20m,

- c) dachy budynków mieszkalnych – dwuspadowe, symetryczne lub wielospadowe o nachyleniu głównych połaci 30° - 45°,
- d) dopuszcza się lukarny oraz okna połaciowe;
- e) wolnostojące budynki gospodarcze i garaże – wysokość obiektu – dwie kondygnacje naziemne
- f) dachy budynków innych niż mieszkalne – dwuspadowe symetryczne o nachyleniu połaci 5° – 45°, w nawiązaniu do charakteru sąsiedniej zabudowy; w uzasadnionych wypadkach jednospadowe,
- g) kolorystyka materiałów wykończeniowych: pastelowa; wymóg podkreślenia cokołu,
- h) kolorystyka dachów – ciemnoczerwona, brązowa, popielata

§ 33

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***MU** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – istniejąca i projektowana zabudowa usługowo – mieszkalna,
- 2) przeznaczenie uzupełniające – urządzenia i obiekty towarzyszące, dojścia, dojazdy, parkingi, mała architektura, zieleni,
- 3) ustalenia dotyczące zasad zagospodarowania terenów:
 - a) dopuszcza się remont, przebudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektów,
 - b) zakaz lokalizacji budynków inwentarskich
 - c) dopuszcza się lokalizację garaży wolnostojących dla potrzeb mieszkających
 - d) wymóg realizacji zieleni wysokiej i niskiej w formie ogrodów przydomowych lub zieleni urządzonej.
- 4) ustalenia dotyczące parametrów i wskaźników zagospodarowania terenu:
 - a) maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – 0.70
 - b) minimalny procentowy udział powierzchni biologicznie czynnej – 30%
 - c) nieprzekraczalna linia zabudowy – nie ustala się, z zastrzeżeniem wymogów zawartych w przepisach dotyczących dróg publicznych,
 - d) minimalna ilość stanowisk postojowych – 2 stanowiska na działkę (w tym miejsce garażowe) przy zachowaniu wymogu zapewnienia w granicach działki 100% potrzeb parkingowych,
- 5) ustalenia dotyczące parametrów i wskaźników kształtowania zabudowy:
 - a) maksymalny pionowy wymiar budynków – 11 m,
 - b) wysokość poziomu parteru budynku mierzona od projektowanego, najniższej położonego poziomu terenu przy zewnętrznej ścianie budynku nie może być większa niż 1,20m,
 - c) dachy budynków mieszkalnych – dwuspadowe, symetryczne lub wielospadowe o nachyleniu głównych połaci 30° - 45°,
 - d) dopuszcza się lukarny z dachami symetrycznymi dwuspadowymi oraz okna połaciowe;
 - e) wolnostojące garaże – wysokość obiektu – jedna kondygnacja naziemna (wys. max. 3.5m do okapu)
 - f) dachy budynków innych niż mieszkalne – dwuspadowe symetryczne o nachyleniu połaci 5° – 45°, w nawiązaniu do charakteru sąsiedniej zabudowy; w uzasadnionych wypadkach jednospadowe,
 - g) kolorystyka materiałów wykończeniowych: pastelowa; wymóg podkreślenia cokołu,
 - h) kolorystyka dachów – ciemnoczerwona, brązowa, popielata

§ 34

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***MNL** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – istniejąca i projektowana zabudowa rekreacji indywidualnej,
- 2) przeznaczenie uzupełniające – urządzenia i obiekty towarzyszące, drogi, dojścia, dojazdy, mała architektura, zieleni,
- 3) parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy:
 - a) maksymalny pionowy wymiar budynków – 11 m,

- b) wysokość poziomu parteru budynku mierzona od projektowanego, najniżej położonego poziomu terenu przy zewnętrznej ścianie budynku nie może być większa niż 1,00m,
- c) dachy budynków mieszkalnych – dwuspadowe, symetryczne lub wielospadowe o nachyleniu głównych połaci 30° - 45°,
- d) dopuszcza się lukarny z dachami symetrycznymi dwuspadowymi oraz okna połaciowe;
- e) wolnostojące budynki gospodarcze i garaże – wysokość obiektu – dwie kondygnacje naziemne
- f) dachy budynków innych niż mieszkalne – dwuspadowe symetryczne o nachyleniu połaci 5° – 45°, w nawiązaniu do charakteru sąsiedniej zabudowy; w uzasadnionych wypadkach jednospadowe,
- g) kolorystyka materiałów wykończeniowych: pastelowa; wymóg podkreślenia cokołu,
- 4) zasady zagospodarowania terenów:
 - a) dopuszcza się remont, przebudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektów istniejących, w tym istniejących budynków zabudowy zagrodowej,
 - b) wymóg realizacji zieleni wysokiej i niskiej w formie ogrodów przydomowych lub zieleni urządzonej.
- 5) parametry i wskaźniki zagospodarowania terenu:
 - a) maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – 0.20
 - b) minimalny procentowy udział powierzchni biologicznie czynnej – 70%
 - c) nieprzekraczalna linia zabudowy – wg rysunku planu
 - d) minimalna ilość stanowisk postojowych – 2 stanowiska na działkę (w tym miejsce garażowe) przy zachowaniu wymogu zapewnienia w granicach działki 100% potrzeb parkingowych,

§ 35

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***Uc** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – istniejąca i projektowana zabudowa usług komercyjnych (handlowych, gastronomicznych, rzemiosła itp),
- 1) przeznaczenie uzupełniające – istniejącą i projektowaną zabudowę usługowo – mieszkalną, urządzenia i obiekty towarzyszące, dojścia, dojazdy, parkingi, mała architektura, zieleni,
- 3) parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy:
 - a) maksymalny pionowy wymiar budynków – 11 m,
 - b) dachy budynków dwuspadowe, symetryczne lub wielospadowe o nachyleniu głównych połaci 30° - 45°;
 - c) kolorystyka materiałów wykończeniowych: pastelowa,
- 4) parametry i wskaźniki zagospodarowania terenu:
 - a) maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – 0,50,
 - b) minimalny procentowy udział powierzchni biologicznie czynnej 40%,
 - c) nieprzekraczalna linia zabudowy – nie ustala się, z zastrzeżeniem przepisów o drogach publicznych,
 - d) minimalna ilość stanowisk postojowych – 1 stanowisko na 4 pracowników i 20 miejsc na 100 osób odwiedzających, ustala się wymóg zapewnienia w granicach działki 100% potrzeb parkingowych
- 5) zasady zagospodarowania terenu:
 - a) dopuszcza się remont, przebudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektów,
 - b) wymóg realizacji zieleni wysokiej i niskiej w formie zieleni komponowanej.

§ 36

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***Uo** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – istniejąca i projektowana zabudowa usług oświaty – szkoły, przedszkola

- 2) przeznaczenie uzupełniające - urządzenia towarzyszące, dojścia, dojazdy, mała architektura, boiska, urządzenia sportowe itp., zieleń komponowana,
- 3) parametry i wskaźniki zagospodarowania terenu:
 - a) maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – 0,60,
 - b) minimalny procentowy udział powierzchni biologicznie czynnej 30%,
 - c) nieprzekraczalna linia zabudowy – zgodnie z rysunkiem planu,
 - d) minimalna ilość stanowisk postojowych – nie ustala się, z zastrzeżeniem wymogu zapewnienia w granicach terenu 100% potrzeb parkingowych,
- 4) parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy:
 - a) maksymalny pionowy wymiar budynków – 12m,
 - b) nie ogranicza się sposobów kształtowania geometrii dachu z zastrzeżeniem, że kąt nachylenia połaci dachowej nie może być większy niż 45°,
 - c) kolorystyka materiałów wykończeniowych: pastelowa,
- 5) zasady zagospodarowania terenów:
 - a) dopuszcza się remont, przebudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektów istniejących,
 - b) wymóg realizacji i utrzymania zieleni wysokiej i niskiej w formie zieleni komponowanej,

§ 37

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***Up** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – istniejąca i projektowana zabudowa usług publicznych, w tym sportu.
- 2) przeznaczenie uzupełniające – istniejącą zabudowa usługowo – mieszkalna, urządzenia i obiekty towarzyszące, dojścia, dojazdy, parkingi, mała architektura, zieleń, boiska, urządzenia sportowe itp.
- 3) parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy:
 - a) maksymalny pionowy wymiar budynków – 12 m,
 - b) dachy budynków dwuspadowe, symetryczne lub wielospadowe o nachyleniu głównych połaci 30° - 45°;
 - c) kolorystyka materiałów wykończeniowych: pastelowa,
- 4) parametry i wskaźniki zagospodarowania terenu:
 - a) maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – 0,50,
 - b) minimalny procentowy udział powierzchni biologicznie czynnej 40%,
 - c) nieprzekraczalna linia zabudowy – nie ustala się, z zastrzeżeniem przepisów o drogach publicznych,
 - d) minimalna ilość stanowisk postojowych – 1 stanowisko na 4 pracowników i 20 miejsc na 100 osób odwiedzających, ustala się wymóg zapewnienia w granicach działki 100% potrzeb parkingowych
- 5) zasady zagospodarowania terenu:
 - a) dopuszcza się remont, przebudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektów,
 - b) wymóg realizacji zieleni wysokiej i niskiej w formie zieleni komponowanej.

§ 38

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***Ur** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – istniejący i projektowany zespół architektury sakralnej - budynek kościoła, plebania, kaplice i obiekty małej architektury,
- 2) przeznaczenie uzupełniające – dojścia, dojazdy, mała architektura, zieleń komponowana, ciągi infrastruktury technicznej,
- 3) parametry i wskaźniki zagospodarowania terenu:
 - a) maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – nie ustala się,
 - b) minimalny procentowy udział powierzchni biologicznie czynnej – nie ustala się,
 - c) nieprzekraczalna linia zabudowy – nie ustala się, z zastrzeżeniem wymogów zawartych w przepisach dotyczących dróg publicznych,

- d) minimalna ilość stanowisk postojowych – nie ustala się, z zastrzeżeniem wymogu zapewnienia w granicach terenu 100% potrzeb parkingowych; dopuszcza się lokalizację parkingu poza terenem,
- 4) parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy:
 - a) maksymalny pionowy wymiar budynków – nie ustala się,
 - b) geometria dachów budynków – wymóg utrzymania geometrii dachów obiektów istniejących,
 - c) kolorystyka materiałów wykończeniowych: nawiązująca do kolorystyki istniejących budynków, zlokalizowanych w obrębie terenu,
- 5) zasady zagospodarowania terenu:
 - a) dopuszcza się remonty istniejącego budynku kościoła,
 - b) zakaz nadbudowy, przebudowy, rozbudowy istniejącego budynku kościoła,
 - c) dopuszcza się remonty, przebudowę, rozbudowę obiektów zgodnych z przeznaczeniem uzupełniającym terenu,
 - d) wymóg utrzymania zieleni komponowanej,

§ 39

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***R** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – tereny rolne, ogrody przydomowe i sady, istniejąca i projektowana zabudowa zagrodowa, zabudowa inwentarska i gospodarcza
- 2) przeznaczenie uzupełniające – zieleń śródpolna, ścieżki, drogi, parkingi, drogi dojazdowe do pól, urządzenia infrastruktury technicznej, obiekty i urządzenia związane z usługami agroturystycznymi
- 3) parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy:
 - a) maksymalny pionowy wymiar budynków – 11 m,
 - b) wysokość poziomu parteru budynku mierzona od projektowanego, najniższego położonego poziomu terenu przy zewnętrznej ścianie budynku nie może być większa niż 1,20 m,
 - c) dachy budynków mieszkalnych – dwuspadowe, symetryczne lub wielospadowe o nachyleniu głównych połaci 30° - 45°,
 - d) dopuszcza się lukarny z dachami symetrycznymi dwuspadowymi oraz okna połaciowe;
 - e) wolnostojące budynki gospodarcze, inwentarskie i garaże – wysokość obiektu – dwie kondygnacje naziemne
 - f) dachy budynków innych niż mieszkalne – dwuspadowe symetryczne o nachyleniu połaci 5° - 45°, w nawiązaniu do charakteru sąsiedniej zabudowy; w uzasadnionych wypadkach jednospadowe,
 - g) kolorystyka materiałów wykończeniowych: pastelowa; wymóg podkreślenia cokołu,
- 4) zasady zagospodarowania terenów:
 - a) dopuszcza się remont, przebudowę, rozbudowę, nadbudowę istniejących budynków mieszkalnych,
 - b) wymóg realizacji zieleni wysokiej i niskiej w formie ogrodów przydomowych lub zieleni urządzonej,
 - c) dopuszcza się budowę urządzeń infrastruktury technicznej,
 - d) dopuszcza się budowę, remonty, modernizację, przebudowę dróg, parkingów,
 - e) dopuszcza się zalesienie użytków rolnych zgodnie z zasadami gospodarki leśnej
- 5) parametry i wskaźniki zagospodarowania terenu:
 - a) maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – 0,40
 - b) minimalny procentowy udział powierzchni biologicznie czynnej – 50%
 - c) nieprzekraczalna linia zabudowy – nie ustala się, z zastrzeżeniem przepisów o drogach publicznych,
 - d) minimalna ilość stanowisk postojowych – 2 stanowiska na działkę (w tym miejsce garażowe) przy zachowaniu wymogu zapewnienia w granicach działki 100% potrzeb parkingowych,

§ 40

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***Rz** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – tereny trwałych użytków zielonych (łąki i pastwiska, zieleni nieurządzona tworząca pasmo otuliny biologicznej cieków wodnych)
- 2) przeznaczenie uzupełniające – ścieżki, ciągi spacerowe i ścieżki rowerowe, ciek wodny, drogi, parkingi, drogi dojazdowe do pól, urządzenia infrastruktury technicznej,
- 3) zasady zagospodarowania terenów:
 - a) zakaz budowy nowych budynków kubaturowych,
 - b) wymóg realizacji zieleni wysokiej i niskiej wyłącznie z wykorzystaniem rodzimej roślinności,
 - c) dopuszcza się budowę urządzeń infrastruktury technicznej,
 - d) dopuszcza się budowę, remonty, modernizację, przebudowę dróg, parkingów,
 - e) zakaz zalesiania użytków rolnych,
 - f) wprowadza się zasadę wyłącznie naturalnej sukcesji roślinności

§ 41

1. Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***P** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – istniejąca i projektowana zabudowa produkcyjna i magazynowa, składy, zabudowa handlu hurtowego, zabudowa i urządzenia usług komercyjnych, w tym związanych z obsługą podróży,
- 2) przeznaczenie uzupełniające – urządzenia i obiekty towarzyszące, w tym urządzenia produkcyjne, urządzenia produkcji budowlanej, place składowe i manewrowe, urządzenia infrastruktury technicznej, budynki zaplecza administracyjno – technicznego, budynki socjalne, budynki mieszkalne związane z przeznaczeniem podstawowym terenu, drogi, dojścia, dojazdy parkingi itp., mała architektura, zieleni komponowana,
- 3) parametry i wskaźniki zagospodarowania terenu:
 - a) maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – 0,7,
 - b) minimalny procentowy udział powierzchni biologicznie czynnej – 30%,
 - c) nieprzekraczalna linia zabudowy – nie ustala się, z zastrzeżeniem wymogów zawartych w przepisach o drogach publicznych,
 - d) minimalna ilość stanowisk postojowych – nie ustala się, z zastrzeżeniem wymogu zapewnienia w obrębie terenu 100% potrzeb parkingowych,
- 4) parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy:
 - a) maksymalny pionowy wymiar budynków produkcyjnych i magazynowych – nie ustala się,
 - b) maksymalny pionowy wymiar budynków innych niż produkcyjne i magazynowe – 9m,
 - c) dachy budynków produkcyjnych i magazynowych – dwuspadowe symetryczne o nachyleniu połaci do 30° lub płaskie,
 - d) dachy budynków innych niż produkcyjne i magazynowe – dwuspadowe symetryczne o nachyleniu głównych połaci do 45°; w uzasadnionych przypadkach dopuszcza się stosowanie dachów płaskich,
 - e) kolorystyka materiałów wykończeniowych: pastelowa;
- 2) zasady zagospodarowania terenów:
 - a) dopuszcza się remont, przebudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektów,
 - b) wymóg realizacji komponowanej zieleni niskiej i wysokiej o charakterze izolacyjnym.

§ 42

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***ZC** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – projektowany cmentarz,
- 2) przeznaczenie uzupełniające – ciągi infrastruktury technicznej, mała architektura, drogi, ciągi piesze, zieleni, budynek kaplicy lub domu pogrzebowego,
- 3) parametry i wskaźniki zagospodarowania terenu:
 - a) maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy – nie ustala się

- b) minimalny procentowy udział powierzchni biologicznie czynnej – nie ustala się
- c) nieprzekraczalna linia zabudowy – nie ustala się,
- 4) ustalenia dotyczące parametrów i wskaźników kształtowania zabudowy:
 - a) maksymalny pionowy wymiar budynków – 6 m,
 - b) wysokość poziomu parteru budynku mierzona od projektowanego, najniżej położonego poziomu terenu przy zewnętrznej ścianie budynku nie może być większa niż 1,0m,
- 5) zasady zagospodarowania terenów:
 - a) dopuszcza się remont, przebudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektów istniejących,
 - b) wymóg realizacji zieleni komponowanej, o charakterze parkowym.

§ 43

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***ZL** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – lasy,
- 2) zasady zagospodarowania terenów:
 - a) utrzymanie i powiększanie powierzchni terenów zalesionych, zgodnie z zasadami gospodarki leśnej
 - b) zakaz lokalizacji obiektów kubaturowych nie związanych z gospodarką leśną
 - c) utrzymanie i realizacja dróg pieszych i kołowych, niezbędnych dla prowadzenia właściwej gospodarki leśnej
 - d) dopuszcza się wyznaczenie ciągów spacerowych, szlaków turystycznych, ścieżek rowerowych i miejsc wypoczynku wyposażonych w ławki, kosze na śmieci, zadaszenia itp.

§ 44

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***ZL1** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe – lasy,
- 2) zasady zagospodarowania terenów:
 - a) powiększanie powierzchni terenów zalesionych, zgodnie z zasadami gospodarki leśnej
 - b) zakaz lokalizacji obiektów kubaturowych nie związanych z gospodarką leśną
 - c) utrzymanie i realizacja dróg pieszych i kołowych, niezbędnych dla prowadzenia właściwej gospodarki leśnej
 - d) dopuszcza się wyznaczenie ciągów spacerowych, szlaków turystycznych, ścieżek rowerowych i miejsc wypoczynku wyposażonych w ławki, kosze na śmieci, zadaszenia itp.

§ 45

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym

***T** – ustala się:

- 1) przeznaczenie podstawowe - urządzenia teletechniczne
- 2) przeznaczenie uzupełniające - obiekty i urządzenia towarzyszące, zieleni
- 1) na terenach dopuszcza się modernizację i rozbudowę istniejących urządzeń oraz realizację niezbędnych obiektów i urządzeń towarzyszących.

Rozdział IV Przepisy końcowe

§46

W niniejszym planie miejscowym nie wyznacza się granic obszarów rozmieszczenia obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 2000 m², granic terenów rekreacyjno-wypoczynkowych oraz terenów służących organizacji imprez masowych, granic pomników zabytków oraz ich stref ochronnych.

§ 47

Na obszarze określonym w niniejszej uchwale tracą moc postanowienia uchwał:

- 1) Uchwała Nr 63/X/99 Rady Gminy i Miasta Kozięłowy z dnia 24 kwietnia 1999 w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla Siedlca Dużego po wschodniej stronie drogi DK-1, w rejonie drogi gminnej D_791 dla realizacji usług turystycznych, usług różnych oraz sieci i urządzeń uzbrojenia terenu.
- 2) Uchwała Nr 150/XVI/99 Rady Gminy i Miasta Kozięłowy z dnia 28 grudnia 1999 w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego Nr 19 poz. 280 z dnia 31 maja 2000 r
- 3) Uchwała Nr 161/XVI/99 Rady Gminy i Miasta Kozięłowy z dnia 28 grudnia 1999 w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego Nr 15 poz. 230 z dnia 25 kwietnia 2000 r

§ 48

Ustala się stawkę procentową, służącą naliczeniu jednorazowej opłaty z tytułu wzrostu wartości nieruchomości objętych planem, w wysokości 10 %.

§ 49

Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Gminy i Miasta Kozięłowy.

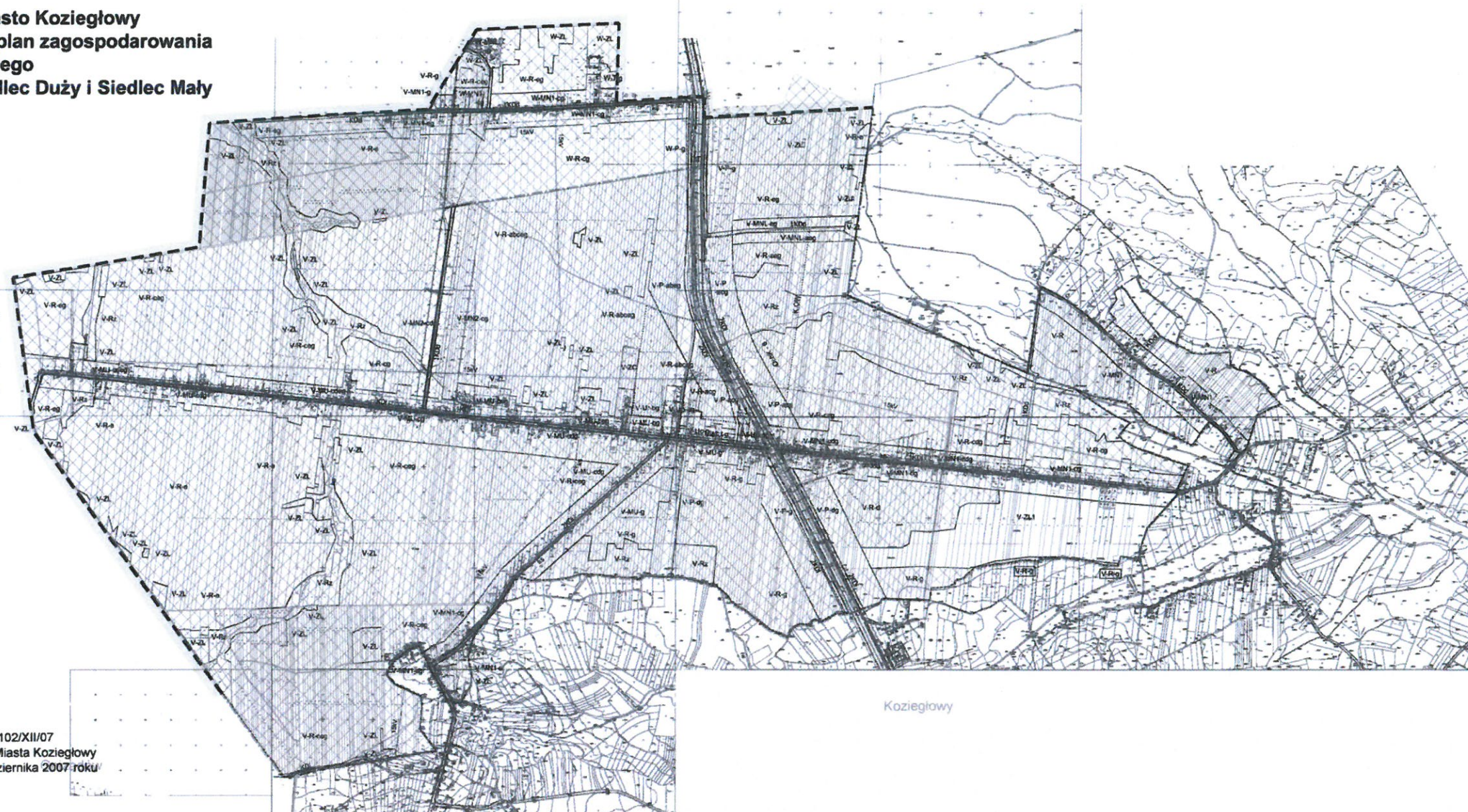
§ 50

Uchwała podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego oraz na stronach internetowych Gminy i Miasta Kozięłowy.

§ 51

Uchwała wchodzi w życie po upływie 30 dni od dnia jej ogłoszenia w dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego.

Gmina i Miasto Koziegłowy
miejskowy plan zagospodarowania
przestrzennego
obręb - Siedlec Duży i Siedlec Mały



OZNACZENIA BĄDĄCE USTALENIAMI
MIEJSKOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
Oznaczenia graficzne

- - - - - granice obszaru objętego planem
- linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania
- ...KDK... granica strefy obserwacji archeologicznej
- nieprzekraczalne linie zabudowy

Oznaczenia literowe:

- MN1 - tereny zabudowy mieszkaniowej - uzupełniającej zabudowę istniejącą
- MN2 - tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z dopuszczeniem zabudowy zagrodowej
- MU - tereny zabudowy mieszkaniowo - usługowej (miejscowej)
- MNL - tereny zabudowy mieszkaniowej o charakterze letniskowym istniejące i projektowane
- Uc - tereny usług komercyjnych
- Uo - tereny usług oświaty i kultury
- Up - tereny usług publicznych
- Ur - tereny usług kultury religijnej
- P - tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów
- ZC - tereny cmentarzysk
- ZL - tereny lasów
- ZL1 - tereny doleśń
- R - tereny rolnicze z dopuszczeniem zabudowy siedliskowej
- Rz - tereny trwałych użytków zielonych
- T - tereny urządzeń telekomunikacyjnych
- KDp - droga główna ruchu przyspieszonego
- KDI - drogi lokalne
- KDd - drogi dojazdowe
- KDd1 - drogi dojazdowe do pól i łąk


OZNACZENIA WYNIKAJĄCE Z PRZEPISÓW SZCZEGÓLNYCH

- strefy ochrony sanitarnej od cmentarza
- e15kV - strefa ochronna napowietrznej linii elektroenergetycznej 15 kV

OZNACZENIA NIE BĄDĄCE USTALENIAMI PLANU

- granica gminy
- granice obrębów ewidencyjnych
- orientacyjny zasięg terenów zmierzających
- granica poszukiwanego obszaru chronionego krajobrazu
- gazociąg
- wodociąg
- projektowany wodociąg
- projektowana kanalizacja

rysunek planu wykonany z wykorzystaniem
mapy zasadniczej i mapy ewidencyjnej
przechowywanej w PODGIK w Myszkowie

	Substancje Polimerowe Projektowane przez Firmę: PROJEKTOWA ul. Rynek 10, Koziegłowy 40 tel/fax +48 (0) 43 45 30 30		<div>Wi</div>
	Gmina i Miasto Koziegłowy miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego obręb V - Siedlec Duży i Siedlec Mały		
mgr inż. arch. Ewelina Górecka mgr inż. arch. Jolanta Winiarska mgr inż. arch. Anna Kubiś mgr inż. arch. Agnieszka Ciel mgr inż. arch. Małgorzata Włoch			<div>1</div> <div>1 : 1000</div>

Schemat oznaczeń symboli identyfikacyjnych terenów

- V-MN1-01 - oznaczenia literowe schematu wg §30 ust.1
- przeznaczenie terenu
- ograniczenia w użytkowaniu terenu wg §30 ust.2

Załącznik Nr 2
do uchwały Nr 102/XII/07
Rady Gminy i Miasta Koziegłowy
z dnia 25 października 2007 roku