

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY


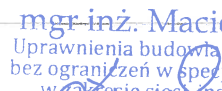
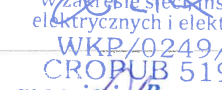
TEMAT: Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków
ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)

BRANŻA: Elektryczna

LOKALIZACJA: Mieszków ul. Dworcowa, 63-200 Jarocin
Jedn. Ewidencyjna: 300602_5 Jarocin – obszar wiejski
Obręb ewidencyjny: 0008.AR_2 – Mieszków
Działki nr 13/3, 71
Kategoria obiektu: XXVI

INWESTOR: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie
ul. Kasztanowa 18
63-200 Jarocin

**JEDNOSTKA
PROJEKTOWA:** Biuro Projektów M. Rygowska i K. Siliński Sp. k.
Golina, ul. Asfaltowa 1
63-200 Jarocin

IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
Opracował mgr inż. Andrzej Siliński		
Projektant mgr inż. Maciej Ławniczak	WKP/0249/POOE/15 Inst. elektryczne i elektroenergetyczne	 mgr inż. Maciej Ławniczak Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych WKP/0249/POOE/15
Sprawdził mgr inż. Benon Przybylski	GPB.7342-55/98 Inst. elektryczne i elektroenergetyczne	 mgr inż. Benon Przybylski Uprawnienia budowlane do projektowania nr uprawnień GPB. 7342-55/98 i kierowania robotami budowlanymi nr uprawnień UAB. 8346/II/18/69 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Jarocin, dnia 08.10.2018 r.

Egz. 1

SPIS TREŚCI

Karta uzgodnień do projektu
Protokół narady koordynacyjnej
Decyzja – lokalizacja inwestycji celu publicznego
Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego
Decyzja – lokalizacja w pasie drogowym drogi powiatowej
Zgoda na dysponowanie – Starostwo Powiatowe
Zgoda na dysponowanie – PWiK Sp. z o.o.
Uzgodnienie – PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Ostrowie Wielkopolskim
Uzgodnienie – PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Poznaniu
Uzgodnienie – PKP TELKOL Sp. z o.o.
Uzgodnienie – PKP TELEKOM Sp. z o.o.
Uzgodnienie – PKP Energetyka S.A.
Warunki techniczne ZUK Sp. z o.o.
Wypis z wykazu działek ewidencyjnych
Mapa ewidencyjna
Oświadczenie projektantów
Kopie uprawnień projektowych i zaświadczeń z Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Przedmiot inwestycji
2. Istniejący stan zagospodarowania działki
3. Projektowane zagospodarowanie terenu
4. Położenie działek względem WWKZ w Poznaniu oraz terenów górniczych
5. Informacje i dane o charakterze u cechach inwestycji i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

II. OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa prawna
2. Podstawa opracowania
3. Zakres projektu
 - 3.1. Przyłącze energetyczne
 - 3.2. Montaż linii kablowej
 - 3.3. Słupy oświetleniowe
 - 3.4. Oprawy oświetleniowe
 - 3.5. Układ sterowania
4. Ochrona przeciwporażeniowa
5. Obliczenia techniczne
6. Uwagi końcowe

III. Informacja do planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1. Podstawa opracowania
2. Zakres robót oraz kolejność realizacji
3. Wykaz istniejących obiektów
4. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
5. Przewidywane zagrożenia, które wystąpią podczas robót
6. Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników
7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom

IV. Wykaz załączników graficznych

Niniejsze opracowanie zawiera.....⁷¹ kolejno ponumerowanych stron.

Karta uzgodnień do projektu

„Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)”

Zwracam się z prośbą o zaopiniowanie projektu „Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)”

Wzajemnie bez uwagi.

St. specjalista ds. inwestycji
i rozwoju
[Signature]
Ratajski Łukasz

27.09.2018

Jarocin, 2018-07-12

Starostwo Powiatowe

w Jarocinie

al. Niepodległości 10/12

63-200 Jarocin

Oznaczenie kancelaryjne wniosku: GGN-ODGK.6630.250.2018

PROTOKÓŁ NR GGN-ODGK.6630.250.2018

NARADY KOORDYNACYJNEJ DOTYCZĄCEJ USYTUOWANIA PROJEKTOWANYCH SIECI UZBROJENIA TERENU

Na podstawie art. 7d pkt 2 oraz 28b ustawy z dnia 17 maja 1989r. – Prawo geodezyjne
i kartograficzne (Dz. U. z 2016r. poz. 1629)

Naradę przeprowadzono w:

Starostwie Powiatowym w Jarocinie

Termin przeprowadzenia narady:

2018-07-12

Na wniosek:

Biuro Projektów M.Rygowska i K.Siliński Sp.K.

63-200 Jarocin, GOLINA, ul. Asfaltowa 1, Wielkopolskie, Polska

Przewodniczący:

podinspektor Karol Boguś

(na podstawie upoważnienia wydanego przez Starostę Jarocińskiego)

STAROSTWO POWIATOWE
w Jarocinie
Stwierdzam zgodność z oryginałem
Jarocin, dnia 18 07 2018

ZAP. STAROSTY
Karol Boguś
Podinspektor

I Przedmiot narady koordynacyjnej: Mieszków, ul. Leśna, Dworcowa, dz. nr 13/3, 71-
oświetlenie drogowe.

II Uczestnicy: patrz załącznik nr 3

III Stanowiska uczestników narady. Uwagi i zalecenia.

1. UWAGA! BUDOWA SĄSIEDNIO TERENU KOLEJOWE -
CO
2. PO Jarocin ... 250/2018 do ...
... 250/2018 do ...
3. PWIK Sp. z o.o. w Jarocinie - zgodzić z zał. nr 14/2018 z dnia 18.07.18.

Przedstawiciel Przedsiębiorstwa
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
w Jarocinie

Wojciech Raś

Przedstawiciel Przedsiębiorstwa
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
w Jarocinie

Mariusz Cyprian

Przedstawiciel Netia S.A.

Jerzy Urbaniński

u. Netia S.A. bez uwag

5. Refundacja Drogi Pielgrzymkowej - bez uwag

IV W naradzie koordynacyjnej, pomimo zawiadomienia nie stawili się: **patrz załącznik nr 3**

Przewodniczący narady
podinspektor Karol Boguś

ZURCZYSTY

Karol Boguś
Podinspektor

*Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
Sp. z o.o. W Jarocinie
Cielcza ul. Gajówka 1
63 – 200 Jarocin
Tel. Dz. Tech. + 48 62 740 59 68*

Załącznik do uzgodnienia – protokołu NKUPS

Uzgodnienie nr 147/2018 z dnia 12.07.2018
do protokołu 250.2018

W obrębie projektowanych urządzeń istnieje infrastruktura wodociągowa, kanalizacji sanitarnej lub kanalizacji deszczowej, w związku z tym prace ziemne w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z powyższymi sieciami i przyłączami wykonać ręcznie z zachowaniem ostrożności, zgodnie z obowiązującymi normami.

Szczegółowe trasy niezainwentaryzowanych przyłączy wod - kan należy uzgodnić z właścicielami nieruchomości lub wykonać przekopy próbne.

W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowane urządzenia wod - kan należy powiadomić PWiK, poddać je geodezyjnej inwentaryzacji, którą należy dostarczyć do Przedsiębiorstwa.

Prace ziemne w strefie po min. 1 m od sieci wod - kan należy prowadzić bez użycia sprzętu mechanicznego.

Wszelkie naruszone elementy infrastruktury wod - kan, takie jak taśmy ostrzegawcze, słupki i tabliczki lokalizacyjne itp. podlegają odtworzeniu na koszt naruszającego stan istniejący.

Ewentualne koszty związane z usuwaniem uszkodzeń naszych urządzeń podziemnych zaistniałych w czasie budowy lub w terminie 1 roku od czasu zakończenia robót obciążają inwestora lub wykonawcę.

Uwaga: uzgodnienie ważne jest przez 1 rok!

Przedstawiciel Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
w Jarocinie
Wojciech Roś
Przedstawiciel Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
w Jarocinie
Mariusz Kozłowski

ENERGA OPERATOR S.A
Oddział w Kaliszu
Rejon Dystrybucji w Jarocinie

ZAŁĄCZNIK DO UZGODNIENIA PROTOKÓŁU NR 280/2018

Treść uzgodnienia:

W obrębie projektowanych urządzeń istnieje infrastruktura elektroenergetyczna, w związku z tym prace ziemne w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z siecią elektroenergetyczną wykonać ręcznie z zachowaniem ostrożności, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami w budownictwie. Na czas wykonywania robót oraz na stałe (w szczególności przy wykopach szerszych niż 0,6 m) sieć elektroenergetyczną zabezpieczyć przed oberwaniem.

W przypadku prac wymagających zbliżenia się do czynnych urządzeń elektroenergetycznych oraz konieczności ich wyłączenia z ruchu w uzgodnionym terminie wraz z dopuszczeniem do prac będą za te czynności pobierane opłaty zgodnie z obowiązującym cennikiem.

Miejsca skrzyżowań/a i zbliżeń/a projektowanych urządzeń z siecią elektroenergetyczną zabezpieczyć rurami dwu-połówkowymi grubościennymi przez całą szerokość wykopu.

Szczegółowy przebieg sieci elektroenergetycznej należy ustalić w terenie na podstawie przekopów próbnych.

Zabezpieczenie infrastruktury ENERGA OPERATOR S.A.- wykonać na koszt inwestora.

Prace ziemne w strefie po 2 m od osi przebiegu sieci elektroenergetycznej wykonać bez użycia sprzętu mechanicznego.

Miejsca zabezpieczeń podlegają odbiorowi przed zasypaniem przez pracownika RD Jarocin lub PE. Ewentualne koszty związane z uszkodzeniem sieci elektroenergetycznej zaistniałe w czasie prac lub w terminie 1 roku od czasu montażu nowych urządzeń, które nie zostały odebrane przez RD Jarocin lub PE obciążają wykonawców prac.

Jednocześnie ENERGA-OPERATOR SA zastrzega, że na obszarze dot. uzgodnienia mogą wystąpić potrzeby naprawy lub wymiany istniejących elementów sieci wynikających z sytuacji awaryjnej oraz potrzeby umieszczenia nowych urządzeń elektroenergetycznych związanych z obowiązkową realizacją przyłączenia odbiorców do sieci na podstawie Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012, poz. 1059 j.t.) wraz z późniejszymi zmianami.

Wykonawca może przystąpić do robót prowadzonych w strefie sieci elektroenergetycznej po uprzednim pisemnym powiadomieniu z 14 dniowym wyprzedzeniem na adres :

ENERGA OPERATOR S.A.
Oddział w Kaliszu
Rejon Dystrybucji w Jarocinie
ul. Batorego 26
tel. 062- 500 25 32
fax 0 62 500 22 41

Sygnalista
ds. Dokumentacji Energetycznej
Jerzy Hoffa

Uzgodnienie jest ważne przez 2 lata.

LISTA OBECNOŚCI członków ZUDP i konsultantów w dniu 12-07-2018

Lp	Nazwa instytucji	Imię, Nazwisko Konsultanta Podpis i data
1	Orange Polska S.A.	—
2	NETIA S.A.	Przedstawiciel Netia S.A. <i>Jerzy Urbański</i>
3	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Zakład w Poznaniu	<i>Santoku Kława</i>
4	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Jarocinie	Przedstawiciel Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Jarocinie <i>Mariusz Cypryan</i> <i>Wojciech Raś</i>
5	PKP Utrzymanie Spółka z o.o.	—
6	G.EN. GAZ ENERGIA Sp. z o.o.	—
7	Anco Sp. z o.o.	—
8	Veolia Energia Poznań S.A. Zakład Jarocin	—
9	Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. w Kaliszu	—

NEOBYCISTKI NIEOBECNE ZOSTAŁY
POPRAWNIE ZAWODOMIONE O
TERMINIE WKRAZ Z TEMATAMI

Z up. STARSZYSTY
Karol Boguś
Podinspektor

Lp	Nazwa instytucji	Imię, Nazwisko Konsultanta Podpis i data
10	Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu Rejonowy Oddział w Ostrowie Wielkopolskim	—
11	"Energa-Operator" S.A. Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji Jarocin	12.07.2018, Specjalista ds. Dokumentacji Energetycznej Jan Hoffa
12	Urząd Miasta i Gminy Żerków	Krzysztof Kopiecki 12.07.2018r
13	Urząd Miasta i Gminy Jarocin	—
14	Starostwo Powiatowe Wydział Rozwoju Referat Dróg Powiatowych	Wioletta Bulryńska 12.07.2018.
15	Starostwo Powiatowe Wydział Rozwoju Referat Budownictwa i Ochrony Środowiska	—
16	Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego	—
17	INEA S.A. / WSS S.A.	—



STARSZYSTWA JAROCINSKI
(Nazwa organu przeprowadzającego nadanie koordynacyjne)
Zgodnie z art. 28a ustawy z dnia 17 maja 1984 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2016 r. poz. 1629) poświadczam, że niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem nadania koordynacyjnego przeprowadzonego w dniu: 17.05.2018 r.
w Starostwie Powiatowym w Jarocinie, ul. T. Kościuszki 10
(Nazwa i adres organu przeprowadzającego nadanie koordynacyjne)
Starosta Jarocin, 17.05.2018
(Podpis i data)
(Pieczęć organu przeprowadzającego nadanie koordynacyjne)

- Projektowany przebieg oświetlenia
- Granice działek objętych planowaną inwestycją
- dr 71 Numer działki

BIURO PROJEKTÓW M. RYGOŃSKA I K. SILIŃSKI SP. K.		
OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)	
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa	BRANŻA Elektryczna
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie	SKALA 1:500
TRESC	Plan sytuacyjny	NUMER RYS. Załącznik nr 1

DECYZJA Nr 27/2018
O USTALENIU LOKALIZACJI
INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 50 ust. 1, 51 ust. 1 pkt 2, 53, 54, 55 i 56 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2017r. poz. 1073) oraz art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2017r. poz. 1254), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez:

Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.

Ul. Kasztanowa 18 63-200 Jarocin

Działającą przez pełnomocnika

Pana Karola Silińskiego

Reprezentującego

Biuro Projektów M. Rygowska, K. Siliński

Golina ul. Asfaltowa 1, 63-200 Jarocin

w dniu 18 czerwca 2018r. w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków przy ul. Dworcowej. Inwestycja planowana jest do zlokalizowania na terenie działki nr 71 - arkusz mapy 2, obręb Mieszków, gmina Jarocin

ustalam następujące warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego

1. Rodzaj inwestycji:

Infrastruktura techniczna:

- linia oświetlenia ulicznego o długości ok. 650m,

Ustalenia dotyczące funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu:

1) ustalenia dotyczące warunków i wymagań kształtowania ładu przestrzennego:

- inwestycja polega na budowie oświetlenia ulicznego, inwestycja realizowana będzie w pasie drogi powiatowej, na obszarze zabudowy mieszkaniowej i rolniczej oraz w sąsiedztwie terenów leśnych,

2) ustalenia dotyczące ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

- na ewentualną wycinkę drzew lub krzewów należy uzyskać stosowne zezwolenie;
- teren, na którym planowana jest wnioskowana inwestycja nie jest objęty ochroną konserwatora zabytków ani konserwatora przyrody, a także nie podlega ochronie w ramach sieci Natura 2000 i nie przylega do takich terenów;

3) ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:

- dostęp do drogi publicznej – nie dotyczy,
- wszelkie kolizje z sieciami i urządzeniami infrastruktury technicznej należy uzgodnić z ich zarządcami;

4) wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

- budowa i zagospodarowanie nie może ograniczać dostępu do drogi publicznej dla innych działek;
- zabudowa i zagospodarowanie nie może ograniczać korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej oraz środków łączności dla obiektów zlokalizowanych na innych działkach;
- w projekcie technicznym należy zastosować takie rozwiązania, aby nie wnosić dodatkowych uciążliwości na tereny sąsiadujące, w zakresie zanieczyszczenia powietrza, hałasu i drgań;
- realizacja inwestycji nie może zmieniać stosunków wodnych na sąsiednich działkach osób trzecich;
- zachować wymogi wynikające z przepisów odrębnych.

2. Linie rozgraniczające inwestycji.

Wkreślono na mapie w skali 1 : 500, stanowiącej załącznik do decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 18 czerwca 2018r. wpłynął wniosek Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Kasztanowa 18, 63-200 Jarocin działającej przez pełnomocnika Pana Karola Silińskiego reprezentującego Biuro Projektów M. Rygowska, K. Siliński Golina ul. Asfaltowa 1, 63-200 Jarocin o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków przy ul. Dworcowej. Inwestycja planowana jest do zlokalizowania na terenie działki nr 71 - arkusz mapy 2, obręb Mieszków, gmina Jarocin.

Pismem z dnia 19 czerwca 2018r. zawiadomiono o wszczęciu postępowania administracyjnego, poprzez podanie informacji do publicznej wiadomości: zawiadomienie właścicieli działek, na których planowana jest lokalizacja inwestycji, zamieszczenie na tablicy ogłoszeń w tut. Urzędzie oraz powiadomienie właściwego terenowo przewodniczącego zarządu osiedla. Do tut. Urzędu w czasie określonym w zawiadomieniu nie wpłynęły żadne wnioski i uwagi dotyczące omawianej sprawy.

Po dokonaniu analizy zgodności planowanej inwestycji pod kątem jej zgodności

z przepisami odrębnymi, stwierdzono, że wnioskowana inwestycja nie narusza wymagań przepisów odrębnych do ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, w szczególności:

- ustawy prawo wodne, prawo geologiczne i górnicze,
- ustawy o lasach,
- ustawy ochronie przyrody,
- ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych,
- ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami,
- rozporządzenia w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Ze względu na lokalizację inwestycji w drodze powiatowej, pismem z dnia 19 czerwca 2018r., zgodnie z art. 53, ust. 4, pkt. 9 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, projekt decyzji skierowano do uzgodnień do właściwego zarządcy – Starostwa Powiatowego w Jarocinie, Wydziału Rozwoju, Referatu Dróg Powiatowych, Al. Niepodległości 10, w Jarocinie. Postanowieniem z dnia 2 lipca 2018r. (do tut. Urzędu wpłynęło dnia 3 lipca 2018r.) oznaczonym sygnaturą R-DP.7130.5.66.2018.KL zarządca drogi uzgodnił projekt decyzji wnosząc następującą uwagę:

- warunki lokalizacji jak i wykonania – ściśle z uzgodnieniem branżowym.

Po rozpoznaniu sprawy postanowiono orzec jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

W myśl art. 127a K.P.A.:

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Załączniki:

Rysunek na kopii mapy zasadniczej w skali 1:500

z up. BURMISTRZA
Inż. Sebastian Walczak
DYREKTOR WYDZIAŁU

Otrzymują:

1. *Biuro Projektów M. Rygowska, K. Siliński Golina ul. Asfaltowa 1 63-200 Jarocin*
2. *Starostwo Powiatowe w Jarocinie al. Niepodległości 10 63-200 Jarocin*
3. *Urząd Miejski w Jarocinie*
- tablica ogłoszeń –
4. *a/a*

Do wiadomości:

1. *Soltys wsi Mieszków*
Barbara Krysztofiak-Jurek Mieszków ul. Radlińska 18 63-200 Jarocin

§39. Przeznacza się na cele nierolnicze i nieleśne grunty rolne położone na terenie objętym opracowaniem (w tym za zgodą Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi oraz Wojewody Wielkopolskiego), określone szczegółowo w dokumentacji dotyczącej przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze i nieleśne.

§40. Do planu dołącza się prognozę oddziaływania na środowisko przyrodnicze, stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§41. Z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały tracą moc:

- 1) ustalenia „Miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Kalisza” zatwierdzonego uchwałą Nr XIX/121/91 Rady Miejskiej Kalisza z dnia 22 października 1991 roku w sprawie uchwalenia aktualizacji miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Kalisza na okres perspektywiczny do

roku 2005 w obowiązujących granicach administracyjnych (Dz. Urz. Woj. Kal. Nr 17, poz.163 z 1991 roku z późniejszymi zmianami) oraz

- 2) ustalenia „Miejscowy plan szczegółowy zagospodarowania przestrzennego osiedla domków jednorodzinnych „Skarszewska” w Kaliszu - uchwała Nr 113/86 Miejskiej Rady Narodowej w Kaliszu z dnia 18 grudnia 1986r (Dz. Urz. Woj. Kal. Nr 3, poz. 29 z 1987 roku) dla terenów, o których mowa w §2 niniejszej uchwały.

§42. Wykonanie niniejszej uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Kalisza.

§43. Niniejsza uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego.

Przewodniczący
Rady Miejskiej Kalisza
(-) Zbigniew Włodarek

807

UCHWAŁA Nr XII/179/2003 RADY MIEJSKIEJ W JAROCINIE

z dnia 31 października 2003 r.

w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wsi Mieszków, gmina Jarocin, dla działek nr 13/1 i nr 13/2

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (tekst jednolity: Dz.U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1591 z późniejszymi zmianami), art. 26 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku o zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity: Dz.U. z 1999 r. Nr 15, poz. 139 z późniejszymi zmianami) i art. 85 ust 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. Nr 80, poz. 717) oraz uchwały Rady Miejskiej w Jarocinie Nr L/503/2002 z dnia 22 marca 2002 roku w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmian miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na obszarze gminy Jarocin i uchwały Rady Miejskiej w Jarocinie Nr LV/527/2002 z dnia 20 czerwca 2002 roku zmieniającej uchwałę w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmian miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na obszarze gminy Jarocin, Rada Miejska w Jarocinie uchwala, co następuje:

ROZDZIAŁ I

Postanowienia ogólne

§1. 1. Uchwala się miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Mieszków, gmina Jarocin, dla działek nr 13/1 i nr 13/2, zwany dalej Planem.

2. Plan obejmuje teren wskazany na mapie w skali 1:2.000, zawarty wewnątrz granicy obszaru opracowania.

3. Mapa w skali 1:2.000 wymieniona w ust. 2 stanowi Rysunek Planu, a zarazem załącznik nr 1 do niniejszej uchwały i jest jej integralną częścią.

§2. 1. Ilekroć w uchwale jest mowa o:

- 1) atrapie dachowej - należy przez to rozumieć element osłonowy,
- 2) ażurowości całkowitej - należy przez to rozumieć procentowy wskaźnik, wyliczony na podstawie stosunku powierzchni ogrodzenia nie przysłoniętych przez jego trwałe elementy, w tym w szczególności słupy, ramy przęseł, wypełnienia przęseł, do całkowitej powierzchni ogrodzenia liczonej po obwodzie ogrodzenia od rzędnej gruntu do rzędnej najwyższej części wypełnienia przęsła ogrodzenia,
- 3) dachu mansardowym - należy przez to rozumieć rodzaj dachu, którego niższa strefa połaci wykazuje większy spadek niż wyższa strefa połaci,
- 4) dominującej kolorystyce elewacji - należy przez to rozumieć wykończenie barwne powierzchni elementów budowlanych stanowiące nie mniej niż 30% całkowitej powierzchni elewacji budynku, nie licząc otworów okiennych i drzwiowych oraz powierzchni połaci dachu,
- 5) kafrze - należy przez to rozumieć element zmieniający połacie dachu i wystający ponad zasadniczą jego powierzchnię

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

[Podpis]

- nię, mieszczący okno lub naświetlę poddasza, nakryty jedno- lub dwuspadowym fragmentem dachu,
- 6) kafrze klawiszowanym - należy przez to rozumieć element jak w pkt 5, lecz kryty jednopłaciowym, jednopowierzchniowym dachem o spadku połaci mniejszym niż spadek zasadniczej połaci dachu,
- 7) kodzie terenu - należy przez to rozumieć oznaczenie literowo-liczbowe, zawierające literowe oznaczenie umowne określające miejscowość, następnie poprzedzoną myślnikiem liczbę porządkową wyrażoną w cyfrach arabskich oraz oznaczenie literowe dużymi literami alfabetu łacińskiego wskazujące przeznaczenie teren przy czym dla terenów komunikacji i transportu drogowego dopuszcza się stosowanie indeksu dolnego określającego klasę drogi,
- 8) kolorystyce RAL lub kolorystyce NCS - należy przez to rozumieć powszechne w budownictwie standardy określania barw dla zróżnicowanych grup materiałowych, przy czym standard RAL odnosi się w szczególności do powłok, farb i lakierów z tworzyw sztucznych, standard NCS odnosi się w szczególności do powłok, farb i lakierów z komponentów mineralnych,
- 9) naturalnym kolorze materiału - należy przez to rozumieć kolor, charakterystyczny dla materiału, takiego jak na przykład cegła klinkierowa, beton architektoniczny, nie wymagającego powlekania, bądź osłaniania warstwą barwną, zmieniającą naturalny kolor materiału, w szczególności powłokami malarskimi, tynkarskimi, z tworzyw sztucznych i innych, stanowiący kolor elewacji,
- 10) nieprzekraczalnej linii zabudowy - należy przez to rozumieć umowną linię wyznaczającą minimalną odległość, w jakiej sytuowane winny być budynki od terenów o innych funkcjach,
- 11) obowiązującej linii zabudowy - należy przez to rozumieć umowną linię wyznaczającą odległość, w jakiej obowiązkowo sytuowane winny być budynki od terenów o innych funkcjach,
- 12) obszarze opracowania - należy przez to rozumieć wszystkie nieruchomości lub ich części, dla których przystąpiono do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego zgodnie z uchwałą Rady Miejskiej w Jarocinie nr LV/527/2002 z dnia 20 czerwca 2002 roku zmieniającej uchwałę w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmian miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na obszarze gminy Jarocin, obszar 7B, zawarte wewnątrz granicy obszaru opracowania wskazanej na Rysunku Planu,
- 13) portyku kolumnowym - należy przez to rozumieć frontową część budowli, zwykle wysuniętą przed jej zasadnicze lico, uwypukloną rzędem kolumn,
- 14) portyku słupowym - należy przez to rozumieć frontową część budowli, zwykle wysuniętą przed jej zasadnicze lico, uwypukloną rzędem słupów,
- 15) sztukaterii architektonicznej - należy przez to rozumieć element zdobienia elewacji, wykonywany w szczególności w obramieniach otworów okiennych, drzwiowych, bramowych, a także w postaci tralek balustrad zewnętrznych, nawiązujący stylistyką do architektury klasycznej i klasycyzującej,
- 16) terenie - należy przez to rozumieć wydzieloną nieruchomość, część nieruchomości bądź grupę nieruchomości i ich części, dla których ustalono wspólną funkcję lub wspólne zasady zagospodarowania,
- 17) uciążliwości - należy przez to rozumieć cechę jakościową środowiska przestrzennego wyrażającą się przekroczeniem wartości normatywnych związanych w szczególności z ochroną akustyczną, ochroną powietrza atmosferycznego i innymi, określonymi w odrębnych przepisach w odniesieniu do elementów składowych środowiska,
- 18) uzupełniającej kolorystyce elewacji - należy przez to rozumieć wykończenie barwne powierzchni elementów budowlanych, w szczególności detali architektonicznych, ościeży, wypełnienia wnęk i innych, stanowiące mniej niż 30% całkowitej powierzchni elewacji budynku, nie licząc otworów okiennych i drzwiowych oraz powierzchni połaci dachu.
2. Na obszarze opracowania obowiązuje przeznaczenie terenów zgodnie z oznaczeniami wskazanymi na Rysunku Planu, gdzie ilekroć w kodzie terenu zawarto oznaczenie literowe:
- 1) MJ - należy przez to rozumieć teren zabudowy jednorodzinnej,
- 2) K - należy przez to rozumieć teren komunikacji drogowej,
- 3) NO - należy przez to rozumieć teren urządzeń odprowadzania ścieków.
3. Na obszarze opracowania obowiązuje dostosowanie zagospodarowania terenów do wskazań określonych przez obowiązujące oznaczenia zawarte na Rysunku Planu, którymi są:
- 1) granica obszaru opracowania,
- 2) linie rozgraniczające tereny o różnym sposobie zagospodarowania,
- 3) projektowane linie podziału wewnętrznego,
- 4) obowiązujące linie zabudowy,
- 5) nieprzekraczalne linie zabudowy,
- 6) liczbowo określone odległości wzajemne linii rozgraniczających, linii zabudowy oraz innych symboli graficznych, wyznaczające odległości obowiązujące lub minimalne odpowiednio do oznaczeń zawartych na Rysunku Planu.
- §3. 1. Na obszarze opracowania ustala się zasady zagospodarowania dotyczące przeznaczenia terenów polegające na zakazie:
- 1) wprowadzania funkcji innych, niż określone niniejszą uchwałą, z zastrzeżeniem pkt 2,
- 2) wprowadzania na terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej funkcji uzupełniającej innej, niż związanej bezpośrednio z wykonywaniem usług w ramach działalności wolnego zawodu,

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



3) wprowadzania funkcji generującej uciążliwości, mierzonej na granicy terenu o innym przeznaczeniu.

2. Na obszarze opracowania ustala się zasady zagospodarowania dotyczące przeznaczenia terenów polegające na zakazie wprowadzania funkcji i przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

3. Obszar opracowania jest położony na terenie górniczym.

4. Obowiązuje uzgadnianie z właściwym organem nadzoru górniczego treści decyzji o warunkach zabudowy dla inwestycji projektowanych na obszarze opracowania.

§4. 1. Na obszarze opracowania ustala się zasady obsługi w zakresie infrastruktury technicznej polegające na dopuszczeniu:

- 1) do zasilania w ciepło z lokalnych kotłowni olejowych na olej opałowy lekki lub gazowych,
- 2) do zaopatrzenia w wodę z istniejącej i projektowanej gminnej sieci wodociągowej,
- 3) wykonania indywidualnych ujęć wody na zasadach określonych w ustawie z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne (Dz.U. Nr 115, poz. 1229, z późniejszymi zmianami) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz. 690), a także innych właściwych przepisów, jedynie w przypadku braku możliwości podłączenia do sieci wodociągowej,
- 4) do odprowadzania ścieków z terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, do gminnej sieci kanalizacyjnej lub w razie jej braku do zbiorników szczelnych, jeśli wielkość odprowadzanych ścieków nie przekracza 5 m³/dobę,
- 5) do stosowania w przypadkach określonych w pkt 4 zbiorników szczelnych posiadających stosowne atesty i certyfikaty, prefabrykowanych i wykonanych z tworzyw sztucznych lub stali,
- 6) do odprowadzania wód opadowych z terenów zabudowy mieszkaniowej do gminnej kanalizacji deszczowej, a w razie jej braku powierzchniowo,
- 7) do zasilania w energię elektryczną ze stacji transformatorowych zlokalizowanych na terenie objętym Planem lub spoza tego terenu, zgodnie ze wskazaniem gestora sieci infrastruktury elektro-energetycznej, lecz z zachowaniem pkt 8 i 9,
- 8) zasilanie w energię elektryczną terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w ilości nie mniejszej niż 17kW,
- 9) zasilanie w energię elektryczną terenów z prawem zabudowy na cele infrastruktury w ilości odpowiadającej zapotrzebowaniu stosownych urządzeń infrastruktury,
- 10) do sytuowania nowo lokalizowanego przyłącza infrastruktury technicznej w sposób zapewniający usytuowanie urządzeń techniczno-pomiarowych przyłącza na granicy przedmiotowej nieruchomości z terenem ogólnodostępnym,
- 11) do gospodarowania odpadami stałymi zgodnie z ustalonymi odrębną uchwałą zasadami utrzymania porządku

i czystości na obszarze gminy Jarocin oraz do sytuowania nowo lokalizowanego miejsca gromadzenia odpadów stałych w sposób umożliwiający swobodny dostęp służb z terenu ogólnodostępnego.

2. Na obszarze opracowania ustala się zasady obsługi w zakresie infrastruktury technicznej polegające na zakazie:

- 1) stosowania zbiorników szczelnych wykonywanych na budowie,
 - 2) zasilania indywidualnych kotłowni ze zbiorników na gaz ciekły.
- §5. 1. Na obszarze opracowania ustala się warunki, zasady i standardy kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu dla terenów zabudowy mieszkaniowej polegające na:
- 1) dopuszczeniu podpiwniczenia budynków, o ile pozwalają na to warunki gruntowo-wodne,
 - 2) dopuszczeniu wznoszenia budynków garażowych jednokondygnacyjnych, o ile budynek garażowy nie jest wbudowany w budynek mieszkalny,
 - 3) dopuszczeniu sytuowania poziomów posadzki parterów i przyziemi budynków w stanie wykończonym nie wyżej niż 0,60 m powyżej średnio liczonej rzędnej terenu pod obrysem budynku, jednak z zastrzeżeniem pkt 4 mniejszego ustępu,
 - 4) dopuszczeniu sytuowania poziomów posadzki budynków garażowych w stanie wykończonym na nie wyższy, niż poziom posadzki parteru budynku o innej funkcji, przy którym sytuowany jest budynek garażowy, lecz nie niżej niż 1,10 m poniżej najniższej rzędnej terenu pod obrysem budynku garażowego,
 - 5) dopuszczeniu zaadaptowania na taras dachu budynku garażowego dobudowanego do budynku mieszkalnego,
 - 6) dopuszczeniu odstąpienia od stosowania attyki w przypadku przeznaczenia dachu budynku garażowego na taras,
 - 7) zakazie stosowania pokrycia z papy, gontu naturalnego lub gontu bitumicznego dla dachów stromych,
 - 8) zakazie stosowania dachów stromych bez kalenicy i z uskokami,
 - 9) zakazie stosowania atrap zasłaniających połac dachu, nie będących attyką, a także attyki wysuniętej przed lico ściany,
 - 10) zakazie stosowania schodkowej attyki kryjącej połac dachu,
 - 11) nakazie stosowania okapu dachu na ujednoliconej dla danego budynku wysokości, w ilości nie mniejszej niż 60% całkowitego obwodu okapu dachu, nie licząc okapów kafrów, odcinków okapów w dwóch szczytach budynku i okapów budynków przylegających,
 - 12) zakazie stosowania zewnętrznej sztukaterii architektonicznej,
 - 13) zakazie stosowania wież, wieżyczek, kopuł,

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

GO: 19

- 14) zakazie stosowania portyków kolumnowych i słupowych,
- 15) zakazie budowy ogrodzenia, którego ażurowość całkowita jest mniejsza niż 40% oraz którego wysokość przekracza 1,60 m od poziomu gruntu, z wyłączeniem terenu oznaczonego Mi-1NO,
- 16) zakazie budowy ogrodzenia z prefabrykatów żelbetonowych i betonowych,
- 17) zakazie stosowania w budynkach mieszkalnych attyki wyższej niż 50 cm nad połac dachu.

2. Na obszarze opracowania ustala się warunki, zasady i standardy kształtowania zagospodarowania terenu polegające na:

- 1) zakazie budowy, instalowania bądź montażu konstrukcji, afiszów, tablic, instalacji służących reklamie, wolnostojących i mocowanych na ogrodzeniu, z wyłączeniem sytuacji określonej w pkt 2 mniejszego ustępu,
- 2) dopuszczeniu na terenach zabudowy mieszkaniowej budowy, instalowania bądź montażu konstrukcji, afiszów, tablic, instalacji służących reklamie, na ogrodzeniu działki lub budynku, umocowanych w sposób trwały, o wielkości nie przekraczającej 1,00 m² jednak przy zastrzeżeniu, że łączna moc oświetlenia takiego elementu nie przekroczy odpowiednika 200W dla oprawy żarowej, tylko dla działalności polegającej na wykonywaniu wolnych zawodów o ile dopuszczają to inne zapisy niniejszej uchwały,

3. Na obszarze opracowania ustala się warunki, zasady i standardy kształtowania zabudowy terenów zabudowy mieszkaniowej polegające na dopuszczeniu do stosowania w budynkach wzniesionych na tych terenach, a także, w wyniku zmian wprowadzonych termorenowacją lub innymi działaniami budowlanymi i remontowymi, w budynkach istniejących na tych terenach, następujących dominujących kolorów elewacji, z zastrzeżeniem ust. 5 i ust. 6:

- 1) według kolorystyki RAL biele i pochodne oznaczone numerami 1013, 1015, 9001, 9002, 9003, 9010, 9018,
- 2) według kolorystyki RAL żółcie i pochodne oznaczone numerami 1003, 1004, 1005, 1012,
- 3) według kolorystyki RAL brązy i pochodne oznaczone numerami 1000, 1001, 1002, 1011, 1019, 1024, 8000, 8001, 8002, 8012, 8014, 8015, 8024,
- 4) według kolorystyki RAL czerwienie i pochodne oznaczone numerami 3001, 3003, 3004, 3005, 3009, 3011, 3016,
- 5) według kolorystyki RAL błękity i pochodne oznaczone numerami 5007, 5008, 5009, 5014, 5023, 5024,
- 6) według kolorystyki RAL popiele i pochodne oznaczone numerami 7000, 7001, 7002, 7003, 7005, 7006, 7007, 7023, 7030, 7032, 7033, 7034, 7035, 7036, 7038, 7039, 7044,
- 7) według kolorystyki RAL kolory inne oznaczone numerami 9006, 9007,
- 8) według kolorystyki NCS biele, popiele i pochodne oznaczone numerami w serii S xx00-N, S xx02-Y, S xx05-Y20R, S xx05-Y50R, S xx05-G80Y, S xx05-G50Y, gdzie xx oznacza

cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 00 do 60,

- 9) według kolorystyki NCS żółcie i pochodne oznaczone numerami w serii S 05xx-YyyR, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 05 do 50, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 00 do 30,

- 10) według kolorystyki NCS beże i pochodne oznaczone numerami w serii S 10xx-YyyR, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 05 do 20, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 00 do 40,

- 11) według kolorystyki NCS brązy i pochodne oznaczone numerami w serii S 20xx-YyyR, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 05 do 20, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 00 do 50, dalej oznaczone numerami w serii S 30xx-YyyR, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 10 do 20, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 00 do 70, dalej oznaczone numerami w serii S 4010-YyyR, gdzie yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 10 do 50,

- 12) według kolorystyki NCS czerwienie i pochodne oznaczone numerami w serii S 30xx-RyyB, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 10 do 20, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 00 do 20, dalej oznaczona numerem S 3030-R, dalej oznaczone numerami w serii S 30xx-RyyB, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 50 do 60, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 00 do 10, dalej oznaczona numerem S 2570-R, dalej oznaczone numerami w serii S 40xx-RyyB, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 20 do 50, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 00 do 20, dalej oznaczona numerem S 3560-R, dalej oznaczone numerami w serii S 50xx-RyyB, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 30 do 40, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 00 do 30,

4. Na obszarze opracowania ustala się warunki, zasady i standardy kształtowania zabudowy terenów zabudowy mieszkaniowej polegające na zakazie stosowania w budynkach wzniesionych na tych terenach, a także, w wyniku zmian wprowadzonych termorenowacją lub innymi działaniami budowlanymi i remontowymi, w budynkach istniejących na tych terenach, następujących uzupełniających kolorów elewacji, z zastrzeżeniem ust. 5 i ust. 6:

- 1) według kolorystyki RAL żółci i pochodnych oznaczonych numerami 1026, 2005, 2007,
- 2) według kolorystyki RAL czerwieni i pochodnych oznaczonych numerami 3014, 3015, 3017, 3018, 3024, 3026, 4003, 4010,

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Stul

- 3) według kolorystyki RAL fioletołów i pochodnych oznaczonych numerami 4001, 4003, 4005, 4006, 4008,
- 4) według kolorystyki NCS czerwieni, fioletołów i pochodnych oznaczonych numerami w serii S 05xx-RyyB, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 00 do 90, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 00 do 90, dalej oznaczonych numerami w serii S 10xx-RyyB, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 05 do 60, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 30 do 90, dalej oznaczonych numerami w serii S 20xx-RyyB, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 05 do 65, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 30 do 60, dalej oznaczonych numerami w serii S 30xx-RyyB, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 10 do 55, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 30 do 60, dalej oznaczonych numerami w serii S 40xx-RyyB, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 30 do 50, a yy oznacza, cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 30 do 60, dalej oznaczonych numerami w serii S 50xx-RyyB, gdzie xx oznacza cyfry arabskie odpowiadające grupie barw w przedziale od 20 do 40, a yy oznacza cyfry arabskie odpowiadające odcieniom tonalnym w przedziale od 30 do 60.
5. Na obszarze opracowania ustala się warunki, zasady i standardy kształtowania zabudowy terenów zabudowy mieszkaniowej polegające na dopuszczeniu do stosowania w budynkach wzniesionych na tych terenach, a także, w wyniku zmian wprowadzonych działaniami budowlanymi i remontowymi, w budynkach istniejących na tych terenach, jednego z następujących kolorów połaci dachowych, z zastrzeżeniem ust. 5, ust. 6 i ust. 7:
 - 1) według kolorystyki RAL popieli i pochodnych oznaczonych numerami 7000, 7001, 7004, 7005, 7010, 7011, 7012, 7015, 7016, 7022, 7023, 7024, 7031, 7039,
 - 2) według kolorystyki RAL czerwieni i pochodnych oznaczonych numerami 2012, 3000, 3001, 3002, 3003, 3004, 3005, 3007, 3009, 3011, 3013, 3016,
 6. Zezwala się na stosowanie bez ograniczeń naturalnych kolorów materiałów budowlanych, o ile ich barwa nie będzie zmieniana powłokami malarskimi, tynkarskimi bądź innymi, zakrywającymi naturalny kolor materiału, a materiał ten jest dozwolony do stosowania w przepisach niniejszej uchwały.
 7. Dla koloru nie występującego w standardach kolorystyki RAL i NCS obowiązuje dopasowanie do najbliższego odpowiednika i zastosowanie do tego koloru odpowiadających zapisów niniejszej uchwały.
 8. Obowiązuje stosowanie ujednoliconego koloru dla wszystkich elementów pokrycia i połaci dachu, z wyłączeniem detali i obróbek blacharskich, a także elementów nie będących częściami połaci dachowej, w szczególności attyk, komińców, okien połaciowych i innych.

§6. 1. Na obszarze opracowania dla podziału terenów na działki budowlane ustala się obowiązek wyznaczania działek zgodnie z Rysunkiem Planu, zgodnie z układem projektowanych linii podziału wewnętrznego.

2. Na całym obszarze objętym planem wprowadza się zakaz wtórnych podziałów geodezyjnych. W związku z powyższym nie dopuszcza się sytuowania zabudowy po ewentualnym scaleniu działek w sposób uniemożliwiający użytkowanie dowolnej działki wyznaczonej Rysunkiem Planu zgodnie z niniejszą uchwałą.

3. Wykonanie podziałów gruntów na terenach wskazanych w niniejszej uchwale, a także zmiany numerów działek przed dniem jej uprawomocnienia się, nie powodują nieważności postanowień uchwały.

4. Na całym obszarze objętym planem ustala się, że miejsca parkingowe będą wydzielane z terenów użytkowników w ilości 4 miejsc parkingowych na terenach Mi-1MJ.

ROZDZIAŁ II

Postanowienia szczegółowe

§7. 1. Dla terenu oznaczonego Mi-1MJ ustala się przeznaczenie pod zabudowę jednorodzinną.

2. Ustala się maksymalny wskaźnik intensywności zabudowy dla terenu zabudowy jednorodzinnej oznaczonego Mi-1MJ na 16%.

3. Ustala się minimalny wskaźnik powierzchni biologicznie czynnej dla terenu zabudowy jednorodzinnej oznaczonego Mi-1MJ na 50%.

4. Na obszarze oznaczonym Mi-1MJ znajdują się działki oznaczone umownymi numerami porządkowymi od nr 1 do nr 7.

5. Na terenie zabudowy jednorodzinnej oznaczonym Mi-1MJ na Rysunku Planu, ustala się nakaz:

- 1) wznoszenia budynków mieszkalnych o wysokości nie większej niż 8,40 m od ustalonego poziomu posadzki parteru,
- 2) wznoszenia budynków mieszkalnych wolnostojących o wysokości 2 kondygnacji, w tym poddasze użytkowe,
- 3) stosowania dla budynków mieszkalnych dachów stromych, dwuspadowych o nachyleniu połaci 42° - 48°,
- 4) wznoszenia budynków garażowych wolnostojących lub przybudowanych do budynku mieszkalnego,
- 5) stosowania dla budynków garażowych przybudowanych dachów płaskich lub stromych, dwuspadowych o nachyleniu połaci 42° - 48°,
- 6) wznoszenia budynków garażowych o wysokości nie większej niż 4,60 m od ustalonego poziomu posadzki,
- 7) stosowania dla budynków garażowych o dachu płaskim attyki wyprowadzonej powyżej najwyższego punktu połaci dachu garażu,

ZA ZGODNOŚĆ

Z ORYGINAŁEM



- 8) stosowania krawędzi okapu budynku mieszkalnego na wysokości minimum 3,20 m i maksimum 4,50 m w stosunku do poziomu posadzki parteru tego budynku,
 - 9) stosowania ujednoliconego spadku połaci dachu dla wszystkich budynków krytych dachem stromym zlokalizowanych na danej działce,
 - 10) stosowania ujednoliconych spadków dla wszystkich elementów połaci dachu, w szczególności takich jak kaferki, z wyłączeniem przypadków wyszczególnionych w ust. 6 pkt 2,
 - 11) dla działek oznaczonych na Rysunku umownymi numerami porządkowymi nr 1, nr 2, nr 3, nr 4, nr 5 i nr 6, sytuowania budynku kalenicą równoległą do drogi oznaczonej Mi-2K,
 - 12) dla działki oznaczonej na Rysunku umownym numerem porządkowym nr 7, sytuowania budynku kalenicą równoległą do drogi utwardzonej położonej na południe od terenu Mi-1MJ, poza terenem objętym Planem.
6. Na terenie zabudowy jednorodzinnej oznaczonym Mi-1MJ na Rysunku Planu, dopuszcza się:
- 1) zróżnicowanie poziomu kondygnacji parteru pod warunkiem, że różnica między poziomami parteru nie będzie wyższa niż 80 cm,
 - 2) stosowanie kafrów klawiszowanych, lecz jedynie w budynku krytym dachem dwuspadowym bez innego rodzaju kafrów i bez okien połaciowych oraz pod warunkiem, że wszystkie kafry klawiszowane będą posiadały jednolity spadek połaci je nakrywających.
7. Na terenie zabudowy jednorodzinnej oznaczonym Mi-1MJ na Rysunku Planu, ustala się zakaz:
- 1) sytuowania zabudowy garażowej na granicy działek oraz budowy garaży bliźniaczych w przypadku, gdy zabudowa garażowa tworzyłaby z zabudową mieszkaniową ciągłą kubaturę,
 - 2) dla zabudowy mieszkaniowej stosowania okapów o wysięgu większym niż 0,45 m od lica ściany w stanie wykończonym, zarówno na szczycie jak i wzdłuż budynku,
 - 3) dla zabudowy garażowej stosowania okapów o wysięgu większym niż 0,30 m od lica ściany w stanie wykończonym, zarówno na szczycie jak i wzdłuż budynku,
 - 4) stosowania dachów mansardowych,
 - 5) stosowania elementów zmieniających powierzchnię połaci dachu (z wyłączeniem kominów), takich jak np. kafry, o łącznej szerokości tych elementów większej niż 50% długości połaci, na której je umieszczono,
 - 6) stosowania ścian kolankowych o wysokości przekraczającej 0,60 m liczonej w stosunku do wykończonej warstwy posadzki lub podłogi poddasza.
- §8. 1. Ustala się, że teren komunikacji i transportu drogowego oznaczony Mi-2K jest terenem ogólnodostępnym służącym celom komunikacji pieszej i kołowej oraz dostępowi właścicieli, użytkowników, służb miejsko-gminnych i innych.

2. Ustala się, że teren oznaczony Mi-2K będzie, do czasu realizacji ulicy klasy D, ciągiem pieszojezdnym z preferencją ruchu pieszego.

3. Ustala się, że teren oznaczony Mi-2K stanowić będzie wschodni skraj drogi przyległej od zachodu do obszaru opracowania, docelowo ulicy klasy D zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 43, poz. 430).

4. Ustala się, że rodzaj nawierzchni zastosowanej w ciągu pieszojezdnym musi uwzględniać docelową rozbudowę z zachowaniem minimalnego pasa chodnika 1,50 m wzdłuż granicy terenu oznaczonego Mi-2K z terenami o przeznaczeniu innym niż komunikacja oraz przeznaczenie zachodniego skraju terenu dla nawierzchni utwardzonej do celów ruchu kołowego.

5. Na terenie oznaczonym Mi-2K na Rysunku Planu, dopuszcza się prowadzenie ciągów infrastruktury.

§9. Ustala się warunki zabudowy i zagospodarowania terenu urządzeń odprowadzania ścieków oznaczonych Mi-1NO polegające na dopuszczeniu wyłącznie zabudowy obiektami budowlanymi służącymi utrzymywaniu, ochronie i eksploatacji sieci i urządzeń odprowadzania ścieków.

ROZDZIAŁ III

Postanowienia końcowe

§10. Zgodnie z art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku o zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity: Dz.U. z 1999 r. Nr 15, poz. 139, z późniejszymi zmianami) ustala się stawkę 25% służącą naliczaniu opłaty z tytułu wzrostu wartości nieruchomości na podstawie niniejszej uchwały.

§11. Na obszarze opracowania zmienia się trwale przeznaczenie gruntów rolnych o łącznej powierzchni 1,0010 ha na cele nierolnicze niniejszą uchwałą, w tym:

- 1,0010 ha gruntów V klasy.

§12. Na terenie objętym niniejszą uchwałą tracą moc ustalenia miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Jarocin zatwierdzonego uchwałą Rady Miejskiej w Jarocinie nr III/16/94 z dnia 16 sierpnia 1994 roku w sprawie zmiany miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Jarocin, ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Kaliskiego Nr 14 z dnia 29 sierpnia 1994 roku, poz. 102.

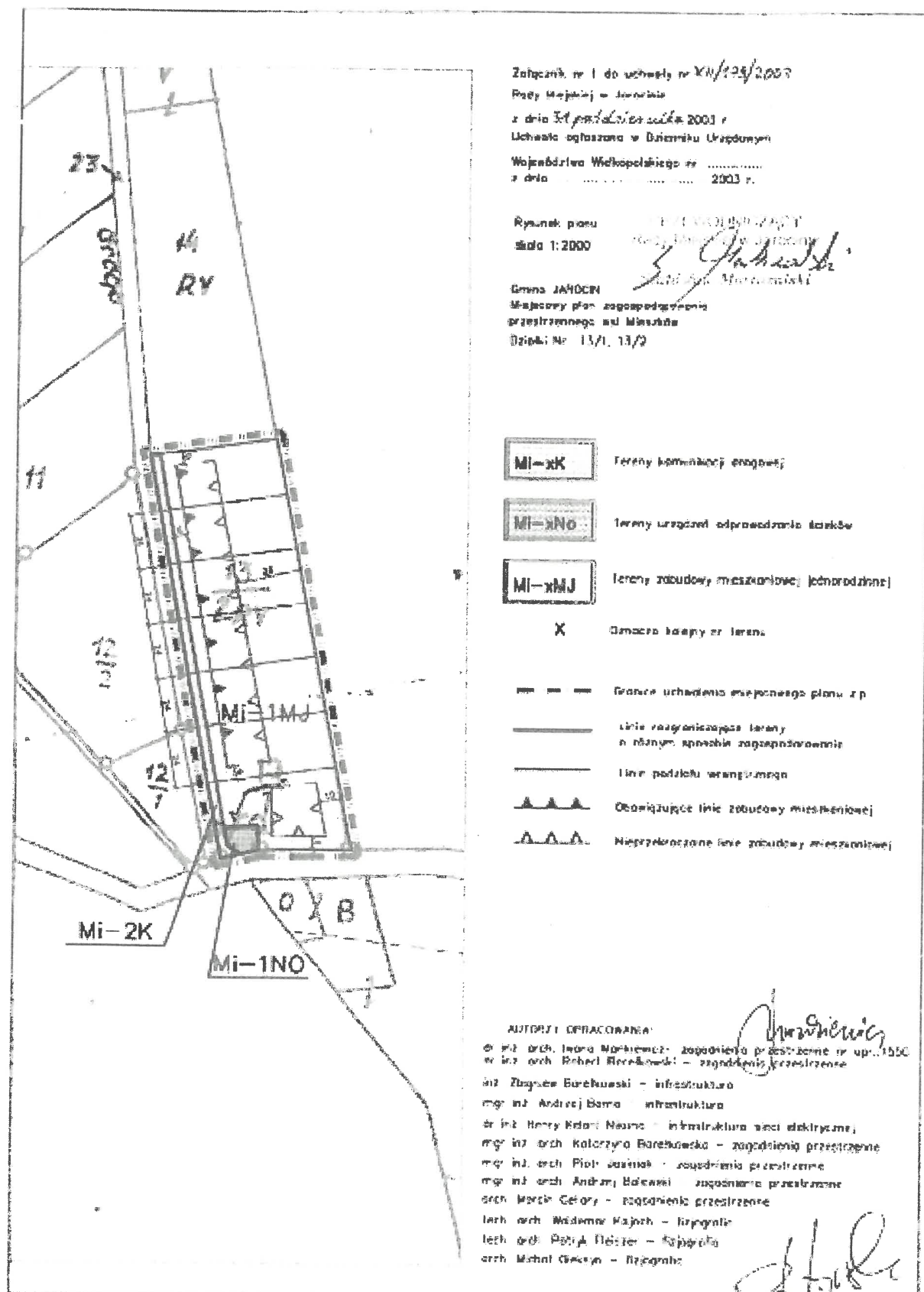
§13. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Jarocina.

§14. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od daty ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego.

Przewodniczący
Rady Miejskiej
(-) Stanisław Martuzalski

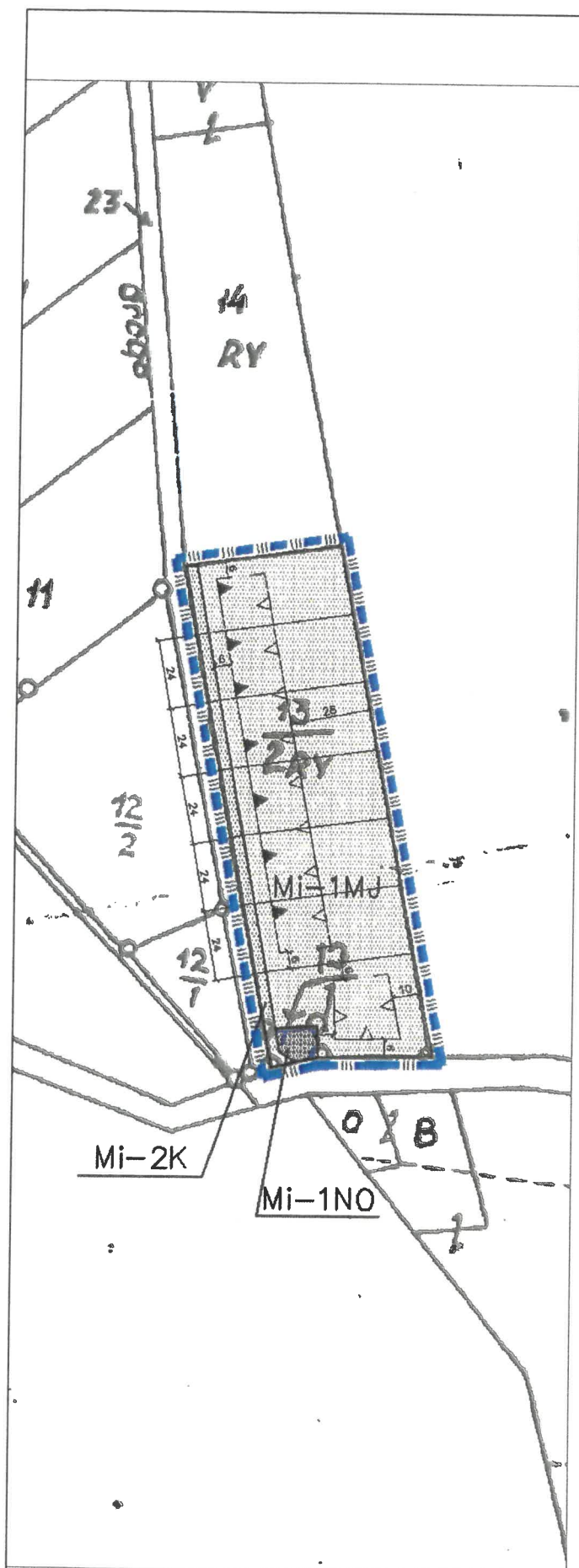
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM





ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Handwritten signature



Załącznik nr 1 do uchwały nr

Rady Miejskiej w Jarocinie

z dnia 2003 r.

Uchwała ogłoszona w Dzienniku Urzędowym

Województwa Wielkopolskiego nr

z dnia 2003 r.

Rysunek planu

skala 1:2000

Gmina JAROCIN

Miejscowy plan zagospodarowania

przestrzennego wsi Mieszków

Działki Nr 13/1, 13/2



Tereny komunikacji drogowej



Tereny urządzeń odprowadzania ścieków



Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej

X

Oznacza kolejny nr terenu



Granice uchwalenia miejscowego planu z.p.



Linie rozgraniczające tereny
o różnym sposobie zagospodarowania



Linie podziału wewnętrznego



Obowiązujące linie zabudowy mieszkaniowej



Nieprzekraczalne linie zabudowy mieszkaniowej

AUTORZY OPRACOWANIA:

dr inż. arch. Iwona Monkiewicz - zagadnienia przestrzenne nr upr.:1550

dr inż. arch. Robert Barełkowski - zagadnienia przestrzenne

inż. Zbigniew Barełkowski - infrastruktura

mgr inż. Andrzej Barna - infrastruktura

dr inż. Henry Kelan Nikuna - infrastruktura sieci elektrycznej

mgr inż. arch. Katarzyna Barełkowska - zagadnienia przestrzenne

mgr inż. arch. Piotr Jasiniak - zagadnienia przestrzenne

mgr inż. arch. Andrzej Balewski - zagadnienia przestrzenne

inż. arch. Marcin Cellary - zagadnienia przestrzenne

tech. arch. Waldemar Kajoch - fizjografia

tech. arch. Patryk Fieleszer - fizjografia

inż. arch. Michał Oleksyn - fizjografia

ZA ZGODNOŚĆ

Z ORYGINAŁEM

[Handwritten signature]

Zarząd Powiatu
Jarocińskiego

Jarocin, 26 lipca 2018 r.

DECYZJA Nr R-DP.7130.2.72.2018.KL
Zarządu Powiatu Jarocińskiego

Na podstawie art. 39 ust. 1, pkt. 1 i ust.3, art. 43 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 2222 z późn. zm.) i § 140 ust. 1, 6, 8 i 9 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 124) a także art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 1257) Zarząd Powiatu Jarocińskiego w składzie:

Przewodniczący: Teodor Grobelny
Członkowie: Mirosław Drzazga
Stanisław Martuzalski

po rozpatrzeniu wniosku złożonego dnia 29 czerwca 2018 roku przez:

**Pana Karola Silińskiego reprezentującego firmę Biuro Projektów
M. Rygowska, K. Siliński
Golina ul. Asfaltowa 1, 63-200 Jarocin
w imieniu inwestora Zakład Usług Komunalnych Spółka z o.o. w Jarocinie**

w sprawie wydania decyzji zezwalającej na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej 3742 P (działka: 71) w miejscowości Mieszków oświetlenia ulicznego

zezwała

na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej 3742 P (działka: 71) w miejscowości Mieszków oświetlenia ulicznego

Przy zachowaniu poniższych warunków:

- Lokalizacja jak na mapie stanowiącej załącznik do niniejszej decyzji z uwzględnieniem poniższych warunków.
- Nie zezwala się na jakiegokolwiek prace w pasie jezdni bitumicznej drogi powiatowej.
- **Przyłącze kablowe i słupy zlokalizować w odległości min. 3 metrów od krawędzi jezdni.**
- Przyłącze kablowe ułożyć na głębokości min. 1 metra, w połowie zlokalizować taśmę ostrzegawczą.
- Przy wykopach zaplanować należy wymianę gruntów.
- Grunt w miejscach wykopu należy zagęścić do wskaźnika zagęszczenia $I_s = 1,0$ oraz odpowiednio wyprofilować.
- Na odcinku występowania krzewów i drzew należy dokonać ich prześwietlenia tak by nie zasłaniały światła lamp.
- Z wnioskiem o podcięcie drzew i krzewów należy wystąpić do zarządcy drogi.
- Wszelkie kolizje z innymi liniami bądź sieciami należy uzgodnić z ich właścicielami.
- Za skutki wynikłe z lokalizacji przyłącza kablowego i lamp w pasie drogowym i ewentualne jego uszkodzenie w trakcie wykonywania robót Zarząd Powiatu nie będzie ponosił odpowiedzialności.
- Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia bądź obiektu koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel, zgodnie z art. 39 ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych.

- Przy ewentualnych uszkodzeniach konstrukcji jezdni drogi powiatowej odtworzyć ją należy stosując:
 - warstwę odcinającą z piasku o grubości 10 centymetrów,
 - podbudowę z kruszywa kamiennego niesortowanego minimum 24 centymetry,
- W ewentualnych miejscach uszkodzeń nawierzchni należy dokonać odbudowy nawierzchni bitumicznej jezdni drogi powiatowej na całej jej szerokości stosując:
 - nawierzchnię z masy bitumicznej – warstwa wiążąca z betonu asfaltowego według PN-S-96025 o grubości 6 centymetrów, warstwa ścieralna z betonu jw. o grubości 4 centymetrów, stabilność 8kN,
- Wykonawca udziela 3 letniej gwarancji na zajęty odcinek drogi powiatowej.
- Pas drogowy przywrócić do stanu poprzedniego.
- Prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną.
- Przed przystąpieniem do realizacji niniejszej decyzji należy zawiadomić zarządcę drogi (pisemnie lub telefonicznie – numer 698-266-198), który będzie prowadził nadzór przy wykonywaniu robót w pasie drogowym.

Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, na które wykonawca, albo inwestor powinien wystąpić do Zarządu Powiatu Jarocińskiego w trybie i warunkach określonych w ustawie z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 2222 z późn. zm.). W zezwoleniu tym, na podstawie Uchwały nr XII/93/15 Rady Powiatu Jarocińskiego z dnia 07 września 2015 r. w sprawie wysokości stawek opłat za zajęcie pasa drogowego zostaną naliczone opłaty: opłata coroczna za umieszczenie w pasie drogowym urządzenia będącego przedmiotem niniejszego zezwolenia oraz opłata za zajęcie pasa drogowego, za okres prowadzenia robót w pasie drogowym.

Przy wystąpieniu o decyzję na prowadzenie robót w pasie drogowym należy załączyć zatwierdzony projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.

UZASADNIENIE

W związku z art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 1257), odstąpiono od uzasadnienia decyzji, ponieważ w całości uwzględnia ona żądania wnioskodawcy.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronie służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za pośrednictwem Zarządu Powiatu Jarocińskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

z up. Zarządu Powiatu
w Jarocinie
Piotr Dąbrowski
Referat Dział Powiatowych

Otrzymują:

1. Biuro Projektów M. Rygowska i K. Siliński Sp. K., Golina ul. Asfaltowa 1, 63-200 Jarocin,
2. a/a.



Ugodniono w Starostwie Powiatowym w Jarocinie
Rzeczpospolita, z zastrzeżeniami, ze zmianami
zgodnie z War. techn. del.
Rz. Dr. 102 z 7.11.2018. R.L.
17/2
Jaročin dnia 28.07.2018
Piotr Kaszak

- Projektowany przebieg oświetlenia
- Granice działek objętych planowaną inwestycją
- Numer działki

BIURO PROJEKTÓW M. RYGOWSKA I K. SIŁIŃSKI SP. K.		
OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)	
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa	BRANŻA Elektryczna
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie	SKALA 1:500
TREŚĆ	Plan sytuacyjny	NUMER RYS. Załącznik nr 1



STAROSTWO POWIATOWE
W JAROCINIE

Wydział Geodezji i Gospodarki
Nieruchomościami
Referat Gospodarki
Nieruchomościami

GGN-GN.6853.34.2018.JA

Jarocin, dnia 05.07.2018 r.

BIURO PROJEKTÓW
M. RYGOWSKA i K. SILIŃSKI
SPÓŁKA KOMANDYTOWA
Golina, ul. Asfaltowa 1
63 - 200 Jarocin

W odpowiedzi na wniosek o sygnaturze L.dz.209/06/2018 złożony przez Biuro Projektów M. Rygowska i K. Siliński Sp. K. w sprawie udzielenia prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane położoną w obrębie ewidencyjnym Mieszków, oznaczoną w ewidencji gruntów jako działka nr 71 o pow. 0,9171 ha, na ark. mapy 2, zapisaną w KW KZ1J/00035342/0 Powiat Jarociński, w imieniu którego działa Zarząd Powiatu Jarocińskiego informuje, że wyraża zgodę na dysponowanie w/w nieruchomością na cele budowlane dla inwestycji pn.:

„Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa”

Jednocześnie zobowiązuje się wykonawcę do doprowadzenia terenu do stanu poprzedniego niezwłocznie po wykonaniu inwestycji.

Nadmienia się, że z tytułu poniesionych strat wynikłych wskutek zajęcia w/w nieruchomości Powiat Jarociński zażąda uzasadnionego odszkodowania.

Z poważaniem

STAROSTA
Teodor Grobelny

WICESTAROSTA
Mirosław Drzazga

Sporządził:
Agnieszka Januszewska
tel. 62 740 79 63

Zatwierdził:
Kierownik
Referatu Gospodarki
Nieruchomościami

Alicja Staniszevska

Starostwo Powiatowe w Jarocinie
Al. Niepodległości 10-12 63-200 Jarocin
tel. 62 747 15 96, 62 747 29 20, fax 62 747 33 37
e-mail: starostwo@powiat-jarocinski.pl
www.powiat-jarocinski.pl





**PWiK
JAROCIN**

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
Sp. z o.o. w Jarocinie**

63-200 Jarocin, Cielcza, ul. Gajówka 1

tel: +48 62 747 34 87

fax: +48 62 747 34 80

e-mail: pwik@pwikjarocin.pl

www.pwikjarocin.pl

Cielcza, dnia 10.07.2018 r.

Biuro Projektów

M. Rygowska i K. Siliński SP. K

ul. Poznańska 71a

63 - 200 Jarocin

L.dz. 6559 /DU/2018

dotyczy: pisma L.dz. 206/06/2018 z dnia 29.06.2018r. zgoda na dysponowanie gruntem.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Jarocinie wyraża zgodę i przesyła w załączeniu podpisane oświadczenie na dysponowanie gruntem na cele budowlane, dotyczy działki nr 13/3 zapisana w księdze wieczystej nr KZ1J/00029438/5 i będącej własnością przedsiębiorstwa, dla inwestycji pn.: „**Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Leśna**”.

Z poważaniem,

WICEPREZES

Elżbieta Kostka

PREZES ZARZĄDU

Remigiusz Nowojewski

Cielcza, dnia 29.06.2018r.

O Ś W I A D C Z E N I E

Po zapoznaniu się z zamierzeniami inwestycyjnymi Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie na nieruchomości położonej w miejscowości Mieszków ul. Leśna na działce nr 13/3 zapisanej w księdze wieczystej nr KZ1J/00029438/5 należącej do Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Jarocinie, wyrażam zgodę na dysponowanie gruntem na cele budowlane dla inwestycji pn. "Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)".

WICEPREZES PREZES ZARZĄDU

Elżbieta Kostka

Remigiusz Nowojewski

.....
czytelny podpis

IZDK2g – 505-57/18

Ostrów Wielkopolski, 19.07.2018r

Dot. : uzgodnienia projektu budowy oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków na działce nr 71 obręb Mieszków w sąsiedztwie linii kolejowej nr 272 Kluczbork - Poznań.

**Zakład Usług Komunalnych
w Jarocinie**
ul. Kasztanowa 18
63 – 200 Jarocin

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Ostrowie Wlkp. uzgadnia, projekt budowy oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków na działce nr 71 obręb Mieszków w sąsiedztwie linii kolejowej nr 272 Kluczbork - Poznań z następującymi uwagami:

1. Ze względu na usytuowanie działki w sąsiedztwie torów kolejowych należy przestrzegać postanowień Ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (tekst jednolity- Dz. U. z 2016r. poz. 1727 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 07.08.2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymania zasłon odśnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych (Dz. U. 2014 nr 0 poz.1227).
2. Planowana inwestycja nie może naruszyć istniejących granic PKP S.A.
3. Wprowadzenie jakiegokolwiek zmiany granic zabudowy wymaga ponownych uzgodnień z PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakładem Linii Kolejowych w Ostrowie Wielkopolskim.
4. Wszelkie roboty w strefie 20 m od granicy obszaru kolejowego należy prowadzić tak, aby nie powodowały naruszenia budowli kolejowych, zagrożenia życia ludzi oraz nie zakłócały pracy urządzeń służących eksploatacji linii kolejowej.
5. Z uwagi na powstanie nowej zabudowy przy istniejącej linii kolejowej, PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. nie przyjmuje na siebie odpowiedzialności za ewentualne uciążliwości (drgania, hałas) powstałe w wyniku ruchu pociągów.

6. Powyższa inwestycja nie będzie powodowała zagrożenia dla życia ludzi lub bezpieczeństwa i prawidłowego ruchu kolejowego, a także nie będzie zakłócać działania urządzeń służących do prowadzenia ruchu kolejowego.
7. Ze względu na możliwą obecność innych instalacji technicznych w gruncie sąsiadującym z linią kolejową, niniejszą inwestycję należy uzgodnić również z:

- 1) TK Telekom spółka z o.o.
ul. Taczaka 10
61 – 065 Poznań
- 2) PKP Telkol spółka z o.o.
Region Zachodni w Poznaniu
ul. Taczaka 10
61 – 818 Poznań
- 3) PKP Energetyka S.A.
Zachodni Rejon Dystrybucji w Poznaniu
ul. Taczaka 10
61 – 818 Poznań

8. Zgodę na odstępstwo od uwarunkowań zawartych w aktach prawnych wymienionych w punkcie 1. może udzielić właściwy organ administracji architektoniczno – budowlanej.

Niniejsze uzgodnienie jest ważne do dnia 20.07.2021 r.

Uwagi: opłata za czynności związane z ww. uzgodnieniem wynosi 250 zł + 23% VAT

- łącznie 307,50 zł.

DYREKTOR

Krzysztof Włodarczyk

Do wiadomości: Sekcja Eksploatacji w Jarocinie.

Opracował:
Jacek Krawczyk,
tel. +48 62 724 33 23
mail: jacek.krawczyk@plk-sa.pl



PKP PLK S.A. ZŁK Ostrów Wlkp.
ZAKŁAD LINII KOLEJOWYCH
w Ostrów Wielkopolskim
ul. Wolności 30
63-400 OSTRÓW WIELKOPOLSKI

PKP PLK S.A. ZŁK Ostrów Wlkp.
IZAT
Wpł. 17-07-2019

NACZELNIK
Włademar Kozłarek

PKP PLK S.A. ZŁK Ostrów Wlkp.
IZEN
Wpł. 18-07-2019

Dr inż. Energetyka
Bez imienia
SPECJALISTA
Piotr Adamek

NACZELNIK
Jacek Trzmiel

- Projektowany przebieg oświetlenia
- Granice działek objętych planowaną inwestycją
- Numer działki

BIURO PROJEKTÓW M. RYGOWSKA I K. SIŁIŃSKI SP. K.		
OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)	
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa	BRANŻA Elektryczna
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie	SKALA 1:500
TREŚĆ	Plan sytuacyjny	NUMER RYS. Załącznik nr 1

PKP S.A. Oddział Gospodarowania
Nieruchomościami w Poznaniu
Wydział Zagospodarowania Przestrzennego
Al. Niepodległości 8
61-875 Poznań
Tel.: +48 61 633 53 80
Fax: +48 61 633 10 13

BIURO PROJEKTÓW
M. RYGOWSKA I K. SILIŃSKI SP. K.
Wpłynęło dnia 06.07.2018
Nr pisma 473

BIURO PROJEKTÓW
M. Rygowska i K. Siliński Sp. K.
Golina, ul. Asfaltowa 1
63-200 Jarocin

Poznań, 3 lipca 2018 r.
Znak sprawy: KNPo1.6143.394.2018.DG/2
UNP: 2018-0276459

Dotyczy: uzgodnienie przebiegu linii oświetlenia ulicznego w Mieszkowie przy ul. Dworcowej (odcinek drogi powiatowej), przewidzianej do realizacji na terenie dz. nr 71, 13/3; ark. 2; obręb Mieszków; gm. Jarocin; pow. jarociński oraz uzyskanie odstępstwa od przepisów techniczno-budowlanych dla inwestycji realizowanej w granicach działki nr 71; ark. 2; obręb Mieszków; gm. Jarocin; pow. jarociński, położonej w sąsiedztwie terenu kolejowego.

W nawiązaniu do pisma nr **203/06/2018** z dnia 28 czerwca 2018 r. (data wpływu: 28 czerwca 2018 r.), złożonego przez pana Karola Silińskiego z BIURA PROJEKTÓW M. Rygowska i K. Siliński Sp. K., pełnomocnika Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie, w sprawie uzgodnienia przebiegu linii oświetlenia ulicznego w Mieszkowie przy ul. Dworcowej (odcinek drogi powiatowej), przewidzianej do realizacji na terenie działek nr 71, 13/3; ark. 2; obręb Mieszków; gm. Jarocin; pow. jarociński oraz uzyskania odstępstwa od przepisów techniczno-budowlanych dla inwestycji realizowanej w granicach działki nr 71; ark. 2; obręb Mieszków; gm. Jarocin; pow. jarociński, położonej w sąsiedztwie terenu kolejowego, PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Poznaniu, postanawia:

wstępnie pozytywnie zaopiniować lokalizację przedmiotowej inwestycji,

zgodnie z przedłożonym do uzgodnienia *planem sytuacyjnym w skali 1:500 – rys. nr 1*, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego pisma,

oraz

uzyskanie odstępstwa

od art. 53 ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z 2017 r., poz. 2117 ze zm.), zwanej dalej *ustawą*, w zakresie usytuowania projektowanej budowli od granicy obszaru kolejowego w związku z brakiem możliwości zachowania jej wymogów, określających odległości usytuowania budynków i budowli w sąsiedztwie linii kolejowej.

Informujemy jednocześnie, iż z uwagi na planowaną realizację inwestycji w sąsiedztwie obszaru kolejowego (działki nr 70/2, 70/5; ark. 2; obręb Mieszków; gm. Jarocin; pow. jarociński), przez który przebiega czynna linia kolejowa o znaczeniu państwowym nr 272 KLUCZBORK – POZNAN GŁÓWNY, w zakresie wykonywania robót ziemnych, zgodnie z art. 54 *ustawy*, w związku z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymania zasłon odśnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych (Dz. U. z 2014 r., poz. 1227), zwanego dalej *rozporządzeniem*, o opinie należy również wystąpić do właściwego miejscowo zarządcy infrastruktury kolejowej, tj. **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Ostrowie Wielkopolskim**, ul. Wolności 30, 63-400 Ostrów Wielkopolski.

Informujemy, że tylko uzyskanie obu wymaganych opinii - zarówno ze strony PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Poznaniu, jak i PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Ostrowie Wielkopolskim, może stanowić podstawę **dla uzyskania odstępstwa na podstawie art. 57 ustawy**, o udzielenie którego Inwestor zobowiązany będzie wystąpić do właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego.

Jednocześnie Inwestor, przyjmuje do wiadomości, iż z powodu zbliżenia się z planowaną inwestycją do terenu kolejowego niezbędne jest zastosowanie środków technicznych gwarantujących spełnienie również pozostałych przepisów obowiązującej *ustawy oraz rozporządzenia*.

W ramach udzielonego odstępstwa, w przypadku zastosowania niewystarczających rozwiązań technicznych wynikających z obowiązujących przepisów prawa, Inwestor nie może wnosić jakichkolwiek roszczeń, a Spółki Grupy PKP nie będą ponosić odpowiedzialności wynikających z uciążliwościami typu: hałas, wibracje, pękanie nawierzchni, budynków lub budowli itp., powstałych w wyniku prowadzenia ruchu kolejowego, prac modernizacyjnych, demontażu infrastruktury kolejowej, itp. Ponadto, Inwestor zobowiązany będzie pokryć koszty ewentualnych szkód spowodowanych budową budynków, budowli i infrastruktury towarzyszącej powstałe nie z winy PKP S.A.

Po realizacji inwestycji właściciel pozostawianych naniesień w gruncie stanowiącym majątek PKP S.A. zobowiązany jest do **przeprowadzenia inwentaryzacji powykonawczej wykonanych robót i naniesienia zmian geodezyjnych na mapach w Kolejowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej przy PKP S.A. OGN Poznań, al. Niepodległości 8, 61-875 Poznań**.

O rozpoczęciu i zakończeniu robót budowlanych należy powiadomić **Rejon Administrowania i Utrzymania Nieruchomości PKP S.A. w Ostrowie Wielkopolskim**, ul. Dworcowa 1, 63-400 Ostrów Wielkopolski, oraz spisać stosowny protokół. Osobą do kontaktu w niniejszym zakresie jest Zarządca Rejonu - pan Witold Rogala, tel. 693-132-579.

DYREKTOR ODDZIAŁU

Alina Stachowiak

Z-CĄ DYREKTORA ODDZIAŁU

ds. Eksploatacji

Daniel Orzechowski

Załącznik:

1. PLAN SYTUACYJNY w skali 1:500 – rys. nr 1

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/a

Sprawę prowadzi:

Dawid Grygiel
Specjalista
e-mail: dawid.grygiel@pkp.pl
tel. kontaktowy+48 61 633 16 58



- Projektowany przebieg oświetlenia
- Granice działek objętych planowaną inwestycją
- Numer działki

BIURO PROJEKTÓW M. RYGOWSKA I K. SIŁIŃSKI SP. K.		
OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)	
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa	BRANŻA Elektryczna
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarosnie	SKALA 1:500
TREŚĆ	Plan sytuacyjny	NUMER RYS. Załącznik nr 1

Andrzej Mikula
Stanowisko ds. Uzgodnień Dokumentacji
Region Zachodni
M: +48 697 045 847
T: +48 61 633 13 14
e-mail: andrzej.mikula@telkol.pl

Poznań 09.07.2018 r.

BIURO PROJEKTÓW
M. RYGOWSKA I K. SILIŃSKI SP. K.

Wpłynęło dnia 11.07.2018

Nr pisma 499 K. Siliński



Nr pisma: RU3O6-504-396/2018

Biuro Projektów
M. Rygowska i K. Siliński Sp.k.
Golina ul. Asfaltowa 1
63-200 Jarocin

Dotyczy: **uzgodnienia zadania pn. „Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)” – linia 272 km 140,7.**

PKP TELKOL Sp. z o. o. w odpowiedzi na pismo nr L.dz.197/06/2018 z dnia 27.06.2018 r. informuje, że uzgadnia w/w budowę oświetlenia ulicznego w odcinku drogi powiatowej ulicy Dworcowa w Mieszkowie bez uwag.

W zakresie przedłożonego opracowania w obszarze projektowanej budowy oświetlenia nie posiadamy infrastruktury.

1. Uzgodnienie dotyczy wyłącznie infrastruktury własności Spółki PKP TELKOL.

Powyższe warunki techniczne są ważne do dnia 05.07.2020 r.

W załączeniu 1 kpl. planów - dokumentacji.

Z poważaniem

DYREKTOR
REGIONU ZACHODNIEGO

Wiesław Maszner





BRANZA
ELEKTRYCZNA
UZGODNIONO
9-07-2018
BEZ WAG/Z UWAGAMI dnia 11.08.2018
Uwagi zawarte w piśmie
Uzgodnienie ważne do
Uzgodniający
STANOWISKO
UZGODNIENIA
Andrzej Mikulski

- Projektowany przebieg oświetlenia
- Granice działek objętych planowaną inwestycją
- Numer działki

BIURO PROJEKTÓW M. RYGOWSKA I K. SIŁIŃSKI SP. K.		
OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)	
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa	BRANZA Elektrotechniczna
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarosławie	SKALA 1:500
TREŚĆ	Plan sytuacyjny	NUMER RYS. Załącznik nr 1

Warszawa, dnia 03/07/2018

Roman Wolniak
Departament Utrzymania Infrastruktury Sieciowej
Zespół ds. Uzgodnień Branżowych i
Dokumentacji Technicznej Sieci
e-mail: r.wolniak@tktelekom.pl
tel.: +48 61 63 37 558

BIURO PROJEKTÓW
M. RYGOWSKA I K. SILIŃSKI SP. K.
Wpłynęło dnia 06.07.2018
Nr pisma 140


Biurow Projektów
M. Rygowska i
K. Siliński Sp. k.
ul. Asfaltowa 1, Golina
63-200 Jarocin

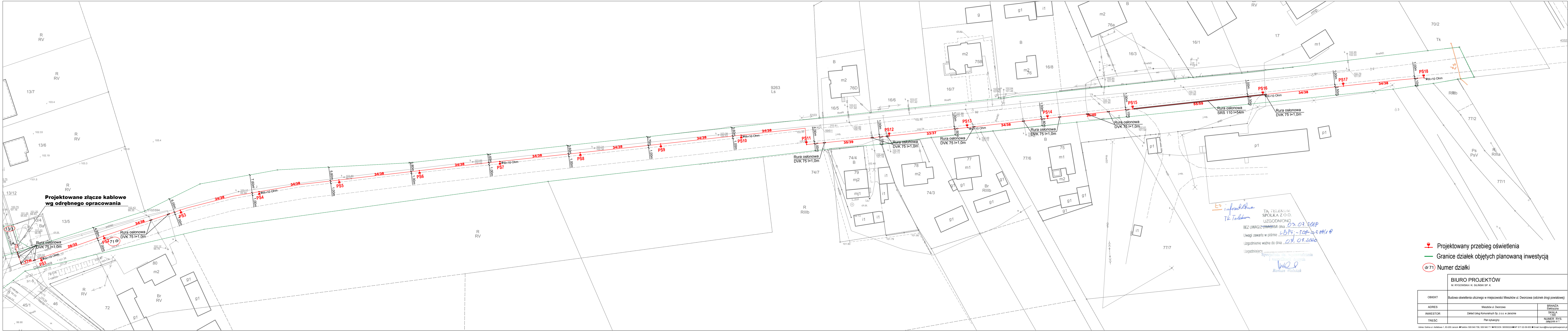
Nr ref.:LBPSj-508-0588/18

Dotyczy: Uzgodnienie dokumentacji projektowej dla zadania pn.: „Budowa oświetlenia ulicznego w m. Mieszków, ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)”

1. TK Telekom spółka z o.o. w odpowiedzi na pismo nr 196/06/2018 z dnia 27.06.2018r. informuje, że uzgadnia w/w dokumentację bez uwag.
2. Na obszarze w/w inwestycji występuje infrastruktura TK Telekom spółka z o.o., lecz nie występuje jej kolizja z nowo projektowaną infrastrukturą.
3. Orientacyjny przebieg infrastruktury przedstawiono na dołączonej mapie i oznaczono jako „ts”.
4. Uzgodnienie jest ważne 2 lata od daty niniejszego pisma.

Z poważaniem

Specjalista ds. wprowadzania
i weryfikacji danych

Roman Wolniak



- Projektowany przebieg oświetlenia
- Granice działek objętych planowaną inwestycją
- Numer działki

BIURO PROJEKTÓW M. RYGOWSKA I K. SIŁIŃSKI SP. K.		
OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)	
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa	BRANŻA Elektryczna
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarosnie	SKALA 1:500
TREŚĆ	Plan sytuacyjny	NUMER RYS. Załącznik nr 1

Ostrów Wielkopolski, 6 lipca 2018
ED-ERD7Eb-5501/35/2018

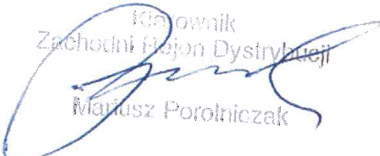
BIURO PROJEKTÓW
M. RYGOWSKA I K. SILIŃSKI SP.K.
Wpłynęło dnia 03.07.2018
Nr pisma 482



BIURO PROJEKTÓW
M. RYGOWSKA I K. SILIŃSKI SP.K.
Golina, ul. Asfaltowa 1
63-200 Jarocin

Dotyczy: **uzgodnienia opracowanego planu sytuacyjnego dla zadania pn. „Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej).”**

W nawiązaniu do pisma L. dz. 198/06/2018 z dnia 27.06.2018r. informujemy, że na załączonej mapce brak linii kablowych będących własnością PKP Energetyka S.A. w związku z powyższym uzgadniamy ww. zadanie bez uwag.

Kierownik
Zachodni Rejon Dystrybucji

Mariusz Porolniczak

W załączeniu: - 1 egzemplarz mapy
- faktura VAT

Sprawę prowadzi: Przemysław Rutkowski



PKP Energetyka S.A.
Oddział w Warszawie
Dystrybucja Energii Elektrycznej
Zachodni Rejon Dystrybucji
Ekspozycja:
63-400 Ostrów Wlkp. ul. Spichrzowa 11
tel. +48 62 724 34 74
fax +48 62 724 15 34
p.rutkowski@pkpenergetyka.pl
ed.erd7@pkpenergetyka.pl

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy
XII Wydział Gospodarczy Krajowego
numer KRS 0000322634
NIP: 526-25-42-704
REGON: 017301607-00232

kapitał zakładowy: 844.885.320,00 zł
(wpłacony w całości)



- Projektowany przebieg oświetlenia
- Granice działek objętych planowaną inwestycją
- Numer działki

BIURO PROJEKTÓW M. RYKOWSKA I K. SILIŃSKI SP. K.		
OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)	
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa	BRANŻA Elektryczna
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarosnie	SKALA 1:500
TREŚĆ	Plan sytuacyjny	NUMER RYS. Załącznik nr 1



"ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH" Spółka z o. o. w Jarocinie
ul. Kasztanowa 18, 63-200 Jarocin, tel (062) 747 36 80 fax (062) 747 90 33
NIP 617-20-54-976 REGON 251580945

Spółka wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy
Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego
Rejestru Sądowego pod Nr KRS 0000160159
Kapitał zakładowy 13.835.000,00 zł

ZUK – I/60/18

Jarocin. 16.04.2018

"Zakład Usług Komunalnych"
Sp. z o.o. w Jarocinie
ul. Kasztanowa 18, 63-200 Jarocin
tel. 62 747 36 80
NIP 617-20-54-976 R: 251580945
KRS 0000160159

BIURO PROJEKTÓW
M. Rygowska i K. Siliński" Sp. K
Golina ul. Asfaltowa 1
63-200 Jarocin

W odpowiedzi na pismo L.dz.137/04/2018 dotyczące warunków technicznych do zaprojektowania oświetlenia dla zadania „Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa” informujemy że :

1. Projektowane oświetlenie musi spełniać wymagania aktualnej normy PN-EN 13201 oraz Rozporządzenia Komisji WE nr 245/2009
2. W projekcie należy umieścić zgodny z normą dobór klasy oświetleniowej drogi oraz obliczenia fotometryczne dla oświetlenia bez redukcji oraz zredukowanego (godziny nocne)
3. projekt należy wykonać w oparciu o oprawy z źródłami światła w technologii LED
4. stopień ochrony komory źródła co najmniej IP65, stopień ochrony komory osprzętu co najmniej IP65
5. oprawa z funkcją redukcji mocy realizowana poprzez obniżenie strumienia świetlnego całego modułu LED(strumień świetlny ulega redukcji o 50% przy zachowaniu rozsyłu bryły fotometrycznej oprawy jak dla 100% strumienia światła)
6. zgodność produktu z normami PN-EN 60598, PN-EN 55015, PN-EN 61547, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 61000-3-3, PN-EN 62471, oraz dyrektywami LVD 2006/95/EC, EMC 2004/108/EC
7. źródła światła o temperaturze barwowej $4000 \leq T_b \leq 4500$ (powtarzalność temperatury barwowej kolejnych opraw $\pm 100K$) o wskaźniku oddawania barw $R_a \geq 70$.
8. oprawy powinny posiadać certyfikaty CE oraz wydany przez niezależne laboratorium akredytowane certyfikat ENEC
9. słupy oświetleniowe powinny spełniać wymagań normy PN-EN 40
10. trwałość źródeł LED nie mniejsza niż 100 000 h
11. ograniczenie emisji światła emitowanego w stronę nieboskłonu (dyrektywa UE Dark Sky)

Jednocześnie informujemy iż należy o wystąpić o warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej do Energa Operator .

Z poważaniem

St. specjalista ds. inwestycji
i rozwoju
Ratajski Łukasz

STAROSTA JAROCIŃSKI
Al. Niepodległości 10
63-200 Jarocin

Województwo: Wielkopolskie
Powiat: Jarociński

GGN-EGB.6621.448.2018

WYPIS Z WYKAZU DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH

dla wybranych działek według stanu na dzień: 2018-03-02 07:58:18

<u>Lp.</u>	<u>Identyfikator</u>	<u>JRG</u>
1	300602_5.0008.AR_2.13/3	G661
2	300602_5.0008.AR_2.13/12	G665
3	300602_5.0008.AR_2.23	G788
4	300602_5.0008.AR_2.71	G732

Raport wykonany przez: Grażyna Górnaś

Sporządzono dnia: 2018-03-02

Z up. Starosty

Grażyna Górnaś
Inspektor

STAROSTA JAROCIŃSKI
Al. Niepodległości 10
63-200 Jarocin

Województwo: Wielkopolskie
Powiat: Jarociński

GGN-EGB.6621.448.2018

WYPIS Z WYKAZU PODMIOTÓW EWIDENCYJNYCH (§ 10 ust. 1 pkt. 2 oraz ust. 2 rozporządzenia o EGİB)

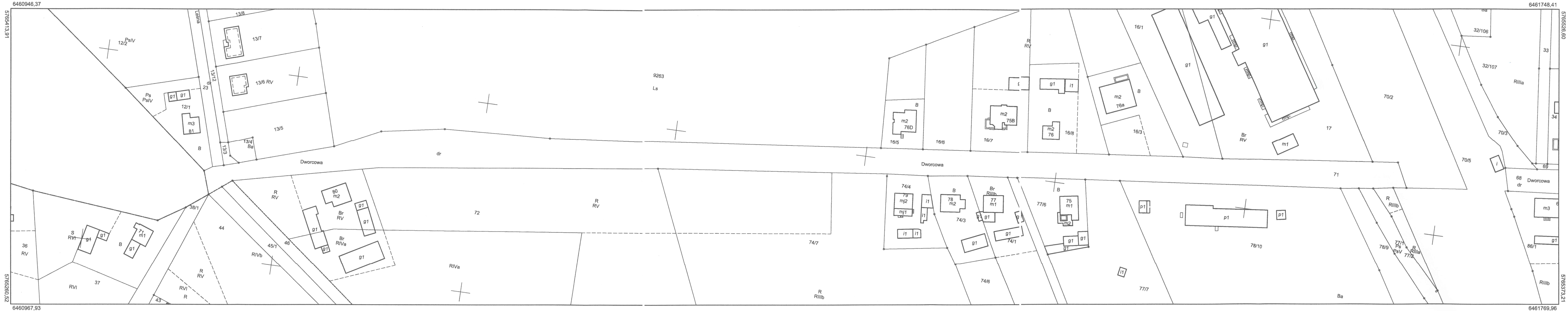
dla wybranych działek według stanu na dzień: 2018-03-02 07:59:49

Lp.	Nazwisko i imię (l. ojca, l. matki) / Nazwa instytucji Adres	Numery jednostek rejestrowanych			Pozycja kartoteki	
		gruntów	budynków	lokali	budynków	lokali
1	GMINA JAROCIN, REGON:250864702, NIP:617-00-00-401 Al. Niepodległości 10, 63-200 Jarocin	300602_5.0008.G788				
2	POWIAT JAROCIŃSKI	300602_5.0008.G809				
3	PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O. Z SIEDZIBĄ W JAROCINIE, REGON:250737209, NIP:617-17-21-399 Gajówka 1, Cielcza 63-200 Jarocin	300602_5.0008.G732	300602_5.0008.G661			

Raport sporządzony przez: Grażyna Gómaś
Sporządzono dnia: 2018-03-02

Z up. Starosty
Grażyna Gómaś
Inspektor

Kopia Mapy Ewidencyjnej
Skala 1:1000



Województwo: Wielkopolskie
Powiat: Jarociński
Jednostka ewidencyjna: Jarocin - obszar wiejski
Obręb ewidencyjny: Mieszków, Osiek - Cząszczew
Miejscowość:
Data sporządzenia: 09-05-2018

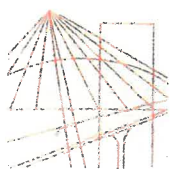
Poświadczam zgodność
niniejszej kopii z treścią materiału
państwowego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego
STAROSTA JAROCIŃSKI
Mapa ewidencyjna
(Nazwa materiału zasobu)
P.3006.2014.1
(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu)
2014.01.08
(Data wpisania do ewidencji materiałów zasobu)
Z. Jarocin
Michał Jerzyski
Inspektor
Michał Jerzyski
(Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

OŚWIADCZENIE

Do projektu „Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)”

Na podstawie art. 20 ust 4 ustawy z dnia 7 lipiec 1994r. Prawo Budowlane – Dz. U. z 2017 roku; poz. 1332 tekst jednolity) oświadczam, że powyższy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
Projektant mgr inż. Maciej Ławniczak	WKP/0249/POOE/15 Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	mgr inż. Maciej Ławniczak Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych WKP/0249/POOE/15 CROPUB 5199/15/U/C
Sprawdzający mgr inż. Benon Przybylski	GPB.7342-55/98 Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	mgr inż. Benon Przybylski Uprawnienia budowlane do projektowania nr uprawnień GPB. 7342-55/98 i kierowania robotami budowlanymi nr uprawnień UAB. 8346/II/18/89 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-EP-0054-133/2015

Poznań, dnia 15 czerwca 2015 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r. poz. 1946) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 2, 3 i 4 oraz ust. 4c pkt 1 oraz art. 13 ust. 1, 2 oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 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) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan

Maciej Ławniczak

magister inżynier

kierunek: Elektrotechnika

urodzony dnia 26 października 1979 r. w Słupcy

UPRAWNIENIA BUDOWLANE **nr ewidencyjny WKP/0249/POOE/15**

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

UZASADNIENIE

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

Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

Buczkowski

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Ziel

00000048

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Maciej Ławniczak jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia uprawniają do projektowania obiektu budowlanego takiego 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 trakcyjnej metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Na podstawie § 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie danej specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski:..... *W. Buczkowski*

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:..... *A. Barczyński*

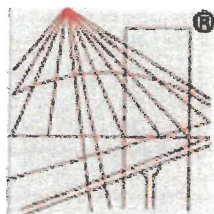
Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki:..... *D. Pawlicki*

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Z. J. 12

Otrzymują:

1. Pan Maciej Ławniczak
62-530 Kazimierz Biskupi, ul. Zawadzkiego 11/7
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a



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:

WKP-DSF-24U-KK2 *

Pan Maciej Ławniczak o numerze ewidencyjnym WKP/IE/0334/12
adres zamieszkania ul. Zawadzkiego 11/7, 62-530 Kazimierz Biskupi
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-09-10 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

2018 09 10 50

Nr uprawnień :

GPB. 7342 - 55/98

KONIN, 1998 – 12 - 01



Wojewoda Koniński

DECYZJA

o nadaniu uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust.1 pkt. 1, ust.2, ust.3, art. 13, ust. 1, pkt.1, art. 14 ust.1 pkt.5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89, poz. 414 z p. zm.), w związku z § 9 ust.1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 38) stwierdza się, że :

Pan Benon Marian PRZYBYLSKI

magister inżynier elektryk

syn Mariana i Heleny

urodzony 21 maja 1950 r. w Poznaniu

zdał w dniu 24 listopada 1998 r. egzamin przed Komisją Egzaminacyjną i otrzymał uprawnienia budowlane

do projektowania bez ograniczeń

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

Pan Benon Marian Przybylski jest uprawniony do :

projektowania, sprawdzania projektów i sprawowania nadzoru autorskiego.

Od decyzji niniejszej przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Konińskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



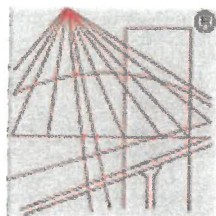
ZIMP. WOJEWODY

[Signature]
Zimp. Wojewody
Dzielnica Wydziału Gospodarki
i Budownictwa

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

[Signature]

000 51



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-BN6-DYC-GNH *

Pan Benon Przybylski o numerze ewidencyjnym WKP/IE/4107/01
adres zamieszkania Żychlin ul. Zielony Zakątek 17, 62-571 Stare Miasto
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-05-21 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Żychlin 000 52

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem inwestycji jest budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego wraz z lokalizacją słupów oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków, ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej) – działki nr 13/3, 71.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki:

Na istniejącej działce nr 71 występuje oświetlenie w postaci opraw oświetleniowych zamontowanych na słupach energetycznych.



Fot. 1-2 Aktualne zagospodarowanie terenu

3. Projektowane zagospodarowanie terenu:

Na obszarze objętym inwestycją (Mieszków, ul. Dworcowa) zostanie pobudowana linia kablowa oświetlenia ulicznego wraz z lokalizacją słupów oświetlenia ulicznego.

4. Położenie działek względem WWKZ w Poznaniu oraz terenów górniczych.

Działki objęte inwestycją polegającą na przebudowie oświetlenia w miejscowości Mieszków, ul. Dworcowa nie są wpisane do rejestru zabytków oraz nie podlegają ochronie Konserwatora Zabytków, gdyż nie znajdują się na stanowiskach archeologicznych oraz ich położenie nie znajduje się na terenach górniczych.

5. Informacja i dane o charakterze, cechach istniejących, przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

Na terenie objętym inwestycją nie występują i nie są przewidziane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia projektowanych urządzeń energetycznych i w ich otoczeniu.

II. OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa Prawna

Przedmiotowa inwestycja została zatwierdzona umową pomiędzy inwestorem – Zakładem Usług Komunalnych Sp. z o.o. a wykonawcą – Biurem Projektów M. Rygowska i K. Siliński Sp. k.

Inwestycja oddziałuje na działki nr geod.: 13/3, 71 jedn. ewidencyjna: Jarocin – obszar wiejski, obręb: Mieszków. Obszar oddziaływania przedsięwzięcia wyznaczono w oparciu o art. 3 pkt. 20 Prawa budowlanego, który stanowi, że przez obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu tego terenu. Do przepisów odrębnych w rozumieniu art. 3 pkt 20 Prawa budowlanego należy zaliczyć przepisy rozporządzeń wykonawczych, a zatem przepisy techniczno-budowlane (warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie), ale także przepisy dotyczące m. innymi ochrony przeciwpożarowej, prawa wodnego, ochrony środowiska, zagospodarowania przestrzennego, jak i przepisy prawa miejscowego, które w myśl art. 87 ust. 2 Konstytucji RP są źródłem powszechnie obowiązującego prawa na obszarze działania organów, które je ustanowiły.

Lokalizacja planowanej inwestycji leży poza granicami terenu górniczego. Nie określa się wpływu eksploatacji górniczej na projektowany obiekt. Na terenie inwestycji nie ma obiektów wpisanych do rejestru obiektów zabytkowych, teren nie podlega ochronie konserwatorskiej.

W otoczeniu inwestycji znajduje się zabudowa produkcyjno-usługowa i pola uprawne.

Poniższy spis zawiera podstawowe akty prawne i normy zastosowane lub cytowane w dokumentacji:

- ✓ Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Miejskiej z dnia 25 kwietnia 2012 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. poz. 462 oraz z 2013 r. poz. 762 z późniejszymi zmianami),
- ✓ Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane, Dz.U. Nr 156, poz. 1118 z roku 2006 (z późn. zmianami) wraz z rozporządzeniami wykonawczymi do w/w ustawy,
- ✓ Obowiązujące normy

Charakter inwestycji, użyte materiały i zastosowana technologia robót nie będą miały negatywnego wpływu na środowisko.

Projektowane oświetlenie uliczne jest zlokalizowane poza obszarem NATURA 2000 i nie wpływa na te obszary. W zakresie budowy nie jest przewidziana wycinka drzew.

Na obszarze inwestycji nie stwierdzono istnienia gatunków chronionych fauny i flory.

2. Podstawa opracowania

Niniejsza dokumentacja została opracowana w oparciu o:

- zlecenie inwestora
- inwentaryzację przeprowadzoną w terenie i podkłady geodezyjne
- obowiązujące przepisy budowy i normy

3. Zakres projektu

Dokumentacja stanowi projekt budowlano-wykonawczy na budowę oświetlenia w miejscowości Mieszków, ul. Dworcowa, działki nr 13/3, 71 w zakresie wyznaczonym przez Inwestora.

3.1. Przyłącze energetyczne.

Zasilanie w/w obiektu w energię elektryczną zostanie dostarczone z istniejącego już przyłącza znajdującego się w ulicy Leśnej w Mieszkowie zlokalizowanego na działce 13/3 poprzez włączenie projektowanej linii kablowej do złącza.

3.2. Charakterystyka projektowanego oświetlenia

Dobór oświetlenia wykonano zgodnie z wymogami Polskiej Normy PN-CEN/TR I320I:2004 „Oświetlenie dróg”. Chcąc określić wymagania i zalecenia oświetleniowe dla danej drogi najpierw wyznaczono przynależną jej klasę oświetleniową. Procedura wyboru klasy oświetleniowej przebiegała w trzech etapach

1. Wyznaczenie sytuacji oświetleniowej.
2. Określenie zakresu klas oświetleniowych.
3. Ostateczny wybór klasy w oparciu o dodatkowe kryteria.

W wyniku przeprowadzonej analizy drogę zaliczono do klasy **ME4b**.

Wymagania:

- Luminacja $L_w \geq 0,75$
 $U_0 \geq 0,4$
 $U_I \geq 0,5$
- Olśnienie ($TI\%$) ≤ 15

Uwzględniając powyższe dobór oświetlenia dokonano w oparciu o program Relux. Dane przedstawiono w niniejszym opracowaniu i wszystkie obliczone wyniki spełniają wymagania dla założonej klasy drogi.

Dobre oprawy oraz wysokości słupów wynoszą i spełniają wymagania:
(wartości średnie z 2 pozycji obserwatora)

- Luminacja $L_w = 0,84 \text{ cd/m}^2 \geq 0,75 \text{ cd/m}^2$

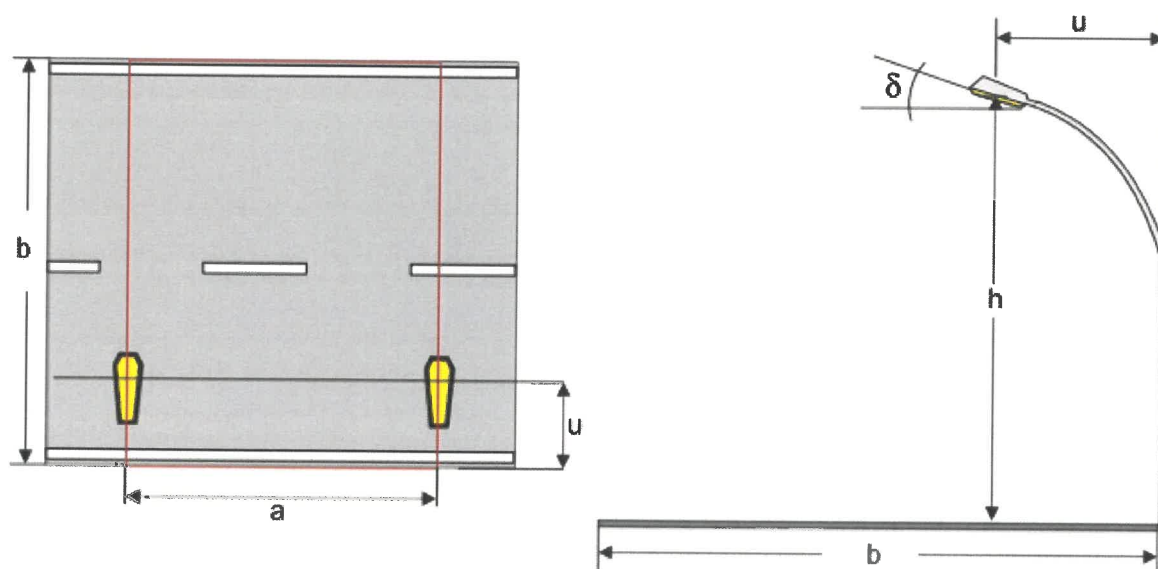
$$U_0 = 0,56 \geq 0,4$$

$$U_I = 0,57 \geq 0,5$$

- Olśnienie (TI%) = 11% ≤ 15

Szczegółowe wyniki przedstawiono poniżej:

Projektowana klasa drogi ME4b



Droga : bez pasów ruchu
Szerokość drogi (b): 5.00 m
Ilość pasów ruchu : 2
Typ nawierzchni : R3
q0 : 0.08
Ruch prawostronny

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd
Wysokość do środka fotor(ł): 8.00 m
Odległość opraw (a): 39.00 m
Oprawa - wysunięcie (u): 0.00 m
Nachylenie (δ): 0.00°
Współcz. utrzymania : 0.89

Luminancja

Pozycja obserwatora 1 : x=-60.00m, y=1.25m, z=1.50m
Średni : 0.81 cd/m² (ME4b min. 0.75)
U₀ (min/śred) : 0.55 (ME4b min. 0.4)

Pozycja obserwatora 2 : x=-60.00m, y=3.75m, z=1.50m
Średni : 0.86 cd/m² (ME4b min. 0.75)
U₀ (min/śred) : 0.56 (ME4b min. 0.4)

Równomierność wzdłużna

UI (B1: x = -60.00, y = 1.25, z = 1.50) : 0.55 (ME4b min. 0.5)
UI (B2: x = -60.00, y = 3.75, z = 1.50) : 0.59 (ME4b min. 0.5)

Olśnienie / Współczynnik otoczenia SR

TI (B1: y=1.25m) : 11 % (ME4b max. 15)
SR : 0.85 (ME4b min. 0.5)

3.3. Montaż linii kablowej.

Na obwodzie I zastosować kabel YAKY 4 x 25 mm² o długości 614,5/682,5 m wraz z kablem sterującym YKY 2x1,5mm² – 18 lamp. Oświetlenie wykonać jako 3-fazowe. Kabel prowadzić trasą tak, jak pokazano na planie sytuacyjnym. Kabel układać w wykopie kablowym na głębokości minimum 100 cm zgodnie z warunkami Zarządu Powiatu Jarocińskiego, na podsypce piaskowej o grubości 10 cm. Ułożony kabel w wykopie przysypać 10 cm warstwą piasku i 15 cm warstwą gruntu rodzimego. W połowie zlokalizować taśmę ostrzegawczą koloru niebieskiego. Ułożony kabel w wykopie podlega odbiorowi przed zasypaniem przez inwestora i podlega inwentaryzacji geodezyjnej. Całkowite zasypanie rowu kablowego wykonać gruntem rodzimym stosując warstwowe zagęszczanie. Żyłę neutralną kabla we wskazanych słupach należy podłączyć do wykonanego uziemienia roboczego o rezystancji $R < 10 \Omega$.

Zgodnie z rysunkiem nr 4 w złączu sterowniczym zastosować bezpiecznik RBK oraz na każdej fazie zastosować bezpieczniki S 301 B 10A.

W przypadku skrzyżowań z innymi sieciami należy zastosować rury osłonowe DVK 75 a w przypadku przejścia kabla pod ulicami rury osłonowe SRS 110. Poszczególne długości i lokalizacje rur osłonowych przedstawiono na planie sytuacyjnym. W przypadku przejścia pod istniejącymi nawierzchniami i w bliskich odległościach z istniejącymi ogrodzeniami zastosować przejścia przeciskiem lub przewiert sterowany.

3.4. Słupy oświetleniowe.

Zaprojektowano słupy oświetleniowe typu stalowego, okrągłe, ocynkowane, stożkowe o wysokości 8 metrów do wkopu bezpośredniego w ilości szt. 18. W słupach zastosować tabliczki **TB-1**. Słupy należy montować w miejscach wskazanych na planie. Słupy powinny mieć średnicę głowicy 60mm lub 76mm. Słup do bezpośredniego wkopu do ziemi powinien być zabezpieczony antykorozyjnie. Słupy oświetleniowe powinny spełniać wymagania normy PN-EN 40. Należy zastosować słupy z wysięgnikiem giętym max 5st. i długości l=1m w ilości 18 szt.

3.5. Oprawy oświetleniowe.

Dla oświetlenia na odcinku drogi powiatowej od torów kolejowych do ulicy Leśnej w Mieszkowie należy zastosować oprawy typu LED o całkowitej mocy oprawy nie większej niż 61W w ilości 18 szt.

Oprawa o mocy 61W powinna spełniać następujące parametry:

- całkowita moc oprawy nie większa niż 61W – początek eksploatacji, 69W – koniec czasu eksploatacji,
- strumień świetlny oprawy nie mniejszy niż 6680lm,
- temperatura barwowa źródła światła LED - 4000K, wskaźnik oddawania barw $CRI \geq 70$,
- krzywa LDT z optyką dedykowaną do oświetlenia dróg,
- dystrybucja strumienia świetlnego w górną półprzestrzeń 0% przy nachyleniu 0st.
- montaż bezpośrednio na słupie lub wysięgniku, średnica głowicy 60mm lub 76mm,
- zasilacz LED z trwałością gwarantowaną 100 000h i funkcją redukcji mocy – 4 alternatywne sposoby redukcji (autonomiczny, sterowane z wykorzystaniem dodatkowej żyły zasilającej, magistrała DALI lub zmniejszenie napięcia znamionowego), funkcja redukcji mocy realizowana poprzez obniżenie strumienia świetlnego całego modułu LED,
- obudowa dwukomorowa, dostęp do komory z zasilaczem od góry oprawy, obsługa beznarzędziowa, dostęp do komory elektrycznej przez otwarcie jednego zamka,

- standardowa ochrona przeciwprzepięciowa (L/N-uziom) - min 8kV, (L-N) – 6kV,
- cząstkowy współczynnik utrzymania wygasania źródeł LED nie mniejszy niż 0,9 dla okresu 100 tys. h,
- oprawa działa w trybie utrzymania stałej wartości strumienia świetlnego w całym okresie eksploatacji,
- obudowa z wysokociśnieniowego odlewu aluminium zaprojektowana specjalnie pod lampy LED (system odprowadzania ciepła gwarantujący trwałość i kontrolę nad spadkiem strumienia świetlnego w czasie), konstrukcja obudowy pozbawiona wnek oraz żeber radiatorów,
- klosz modułu LED o odporności mechanicznej min IK09,
- możliwość wymiany modułu LED oraz zasilacza w warunkach pracy środowiska naturalnego (poza środowiskiem ESD),
- IP66 dla całej oprawy,
- II klasa ochronności elektrycznej,
- waga oprawy nie większa niż 4,0kg, pow. boczna wiatrowa nie większa niż 0,08m²,
- wymiary oprawy nie większe niż: długość: 535mm, szerokość 225mm, wysokość całkowita z głowicą 214mm, wysokość komory z elementem optycznym 29mm,
- gwarancja producenta co najmniej 5 lat,
- certyfikat ENEC,

3.6. Układ sterowania.

Układ sterowania oświetleniem umieszczony jest w istniejącej szafce wg odrębnego opracowania. Przedmiotowa linia kablowa zostanie wpięta do złącza kablowego zlokalizowanego na działce nr 13/3 na ul. Leśnej w Mieszkowie.

4. Ochrona przeciwporażeniowa.

Ochrona podstawowa t.j. przed dotykiem bezpośrednim jest realizowana przez zastosowanie izolowanych urządzeń. Ochrona dodatkowa t.j. przed dotykiem pośrednim jest realizowana w następujący sposób:

SZYBKIE SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA .
dla linii kablowej, słupów i szafki oświetlenia

W miejscach wskazanych na schemacie należy wykonać dodatkowe uziemienie przewodu neutralnego. Rezystancja tego uziemienia powinna być mniejsza od 10 Ω.

5. Obliczenia techniczne

Obliczenia spadków napięć dla mocy 61W

Obliczenia dotyczą spadków napięć tylko w sieci oświetleniowej i przyjmuję obwód najdłuższy ze złącza.

Proj. obwód oświetlenia

stan- złącze	długość	moc- stan	przekrój	wsp. jedn.	konduk.	suma P	spadek nap.	C. spadek
nr	m	W	mm2	k	m/om x mm2	W	%	%
PS 18	38	61	25	1,00	35	1098	0,090	0,877
PS 17	38	61	25	1,00	35	1037	0,085	0,787
PS 16	54	61	25	1,00	35	976	0,114	0,701
PS 15	38	61	25	1,00	35	915	0,075	0,588
PS 14	32	61	25	1,00	35	854	0,059	0,512
PS 13	32	61	25	1,00	35	793	0,055	0,453
PS 12	34	61	25	1,00	35	732	0,054	0,399
PS 11	40	61	25	1,00	35	671	0,058	0,345
PS 10	40	61	25	1,00	35	610	0,053	0,287
PS 9	40	61	25	1,00	35	549	0,047	0,234
PS 8	40	61	25	1,00	35	488	0,042	0,187
PS 7	40	61	25	1,00	35	427	0,037	0,145
PS 6	40	61	25	1,00	35	366	0,032	0,108
PS 5	40	61	25	1,00	35	305	0,026	0,076
PS 4	40	61	25	1,00	35	244	0,021	0,050
PS 3	40	61	25	1,00	35	183	0,016	0,029
PS 2	40	61	25	1,00	35	122	0,011	0,013
PS 1	16,5	61	25	1,00	35	61	0,002	0,002
	682,5				Razem		0,877	

Całkowity spadek napięcia **0,877%**

Moc szczytowa obwodu **Ps = 1,098 kW**

Przyjmuję zabezpieczenie zalicznikowe na obwodzie I typu S 301 B 10 A

SPRAWDZENIE SKUTECZNOŚCI WYŁĄCZENIA

Zwarcie w lampie PS 1

	R	X
Transformator 250 kVA	0,012	0,027
Przyłącze YAKXS 4x35 mm2 dł. 16m	0,026	0,005
Proj. obwód I ośw. - YAKY 4x25 mm2 dł. 682,5 m	1,560	0,204
SUMA	1,598	0,236

Z = 1,62

Iz = k x Uf / Z = 184 / 1,62 = 113,58 A

- bezpiecznik instalacyjny S 301 C 10 A $k = 5$

$$I_z = 113,58 \text{ A} > I_b \times k_b = 5 \text{ A} \times 10 = 50 \text{ A}$$

Warunek skuteczności wyłączenia dla złącza kablowego jest zachowany – zastosować złącze w 2 klasie ochronności.

Dla oprawy

- bezpiecznik instalacyjny D01 = 6A $k=3,5$

$$I_z = 113,58 \text{ A} < I_b \times k_b = 6 \text{ A} \times 3,5 = 21 \text{ A}$$

Warunek skuteczności wyłączenia dla słupa jest zachowany.

6. Uwagi końcowe.

Całość prac wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami budowy urządzeń elektrycznych. Po wykonaniu linii zasilającej należy dokonać przez wykonawcę niezbędnych pomiarów i zgłosić do odbioru technicznego Inwestorowi.

Opracował.....

Projektował.....

Sprawdził.....




III. INFORMACJA DO PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA PRZY WYKONYWANIU ROBÓT BUDOWLANYCH

Nazwa inwestycji: Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa
(odcinek drogi powiatowej)

Adres inwestycji: Mieszków, ul. Dworcowa, działki nr 13/3, 71
63-200 Jarocin
Gmina Jarocin
Powiat Jarociński
Województwo Wielkopolskie

Zlecniodawca: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie
ul. Kasztanowa 18
63-200 Jarocin

**Jednostka
projektowa:** Biuro Projektów
M. Rygowska i K. Siliński Sp. k.
Golina, ul. Asfaltowa 1
63 – 200 Jarocin

IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
Opracował mgr inż. Andrzej Siliński		
Projektant mgr inż. Maciej Ławniczak	WKP/0249/POOE/15 Inst. elektryczne i elektroenergetyczne	
Sprawdził mgr inż. Benon Przybylski	GPB.7342-55/98 Inst. elektryczne i elektroenergetyczne	

Informacja do planu BIOZ w związku z realizacją inwestycji oraz opracowaniem projektu budowlano-wykonawczego do zadania o nazwie: „Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)”

1. Podstawa opracowania:

- przepisy Prawa budowlanego Dz. U nr 207 z 5.12.2003r.,
- Rozporządzenie MI z 23.06.2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

2. Zakres robót oraz kolejność realizacji

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów dla zadania budowy oświetlenia:

- roboty przygotowawcze,
- budowa złącza kablowego sterującego
- ułożenia kabli zasilających oświetlenia ulicznego,
- ustawienie słupów z lampami ulicznymi i wysięgnikami
- roboty porządkowe

3. Wykaz istniejących obiektów:

- sieć wodociągowa,
- sieć elektroenergetyczna,
- sieć telekomunikacyjna,
- sieć kanalizacji sanitarnej
- sieć kanalizacji deszczowej

4. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- projektowana linia oświetlenia kablowego wraz ze słupami oświetlenia – 18 szt.

5. Przewidywane zagrożenia, które wystąpią podczas robót budowlanych:

- roboty na wysokości: **słupy oświetleniowe szt. 18**
- podłączenie projektowanego złącza kablowego sterującego do projektowanego złącza pomiarowego Energa Operator
- roboty wykonywane przy użyciu wysięgników i podnośników hydraulicznych: montaż opraw na wysięgnikach – 18 szt.

6. Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Wszystkie prace budowlane mogą wykonywać wyłącznie pracownicy posiadający wymagane kwalifikacje, uzależnione od stanowiska, rodzaju pracy, którą będzie wykonywał pracownik.

Każdy pracownik winien odbyć przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy zgodnie ze stanowiskiem i specyfice wykonywanej pracy.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót, należy informować pracowników o czynnikach mogących stwarzać zagrożenie na terenie budowy oraz sposobach przeciwdziałania zagrożeniom.

W szczególności należy przestrzegać wymogów wynikających z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie prowadzenia robót budowlanych, obowiązku stosowania środków ochrony indywidualnej itp. oraz zasadach postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.

Wszystkie informacje bezpieczeństwa i ochrony zdrowia kierownik budowy zamieści kierownik budowy w "Planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia". Wszyscy pracownicy winni być zapoznani z Planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Ponadto:

- w przypadku zagrożenia pracownik zobowiązany jest natychmiast zawiadomić swojego przełożonego i kierownika budowy,
- maszyny budowlane obsługiwać mogą jedynie pracownicy przeszkoleni i posiadający stosowne wpisy w książeczkach operatorów maszyn budowlanych,
- pracownik zobowiązany jest do stosowania sprzętu ochronnego, odzieży roboczej i ochronnej (kaski, okulary, rękawice, obuwie odpowiednie, kamizelki odblaskowe) stosownie do zagrożenia występującego na danym stanowisku,
- kierownik budowy zorganizuje odpowiednie zabezpieczenie miejsca robót poprzez wyгородzenie zaporami drogowymi i oznakowanie odcinka robót.

Niedopuszczalne jest:

- pozostawianie wykopu koryta na noc, oraz pryzmy materiału na krawędzi jezdni lub na poboczu,
- rozpoczęcie robót bez właściwego oznakowania.

7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:

- wyposażenie techniczne brygady w środki transportu, sprzęt i narzędzia gwarantujące prawidłowe oraz zgodne z przepisami, dokumentacją techniczną i instrukcjami montażowymi wykonanie poszczególnych elementów zadania
- odpowiednie oznakowanie odcinka i strefy robót, przy przygotowaniu frontu robót należy zwrócić uwagę na występujący ruch samochodowy podczas robót wzdłuż ulicy.
- organizacja pracy zapewniająca optymalne i bezpieczne jej wykonanie
- za wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy i innych dokumentów budowy odpowiedzialny jest kierownik budowy.

Opracował.....

Projektował.....

Sprawdził.....

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW GRAFICZNYCH

	Mapa do celów projektowych	skala 1:500
Rys. 01	Plan orientacyjny	skala: 1:25 000
Rys. 02	Plan orientacyjny	skala: 1:5000
Rys. 03	Plan sytuacyjny	skala: 1:500
Rys. 04	Schemat złącza sterowniczego	
Rys. 05	Schemat jednokreskowy linii oświetlenia ulicznego	

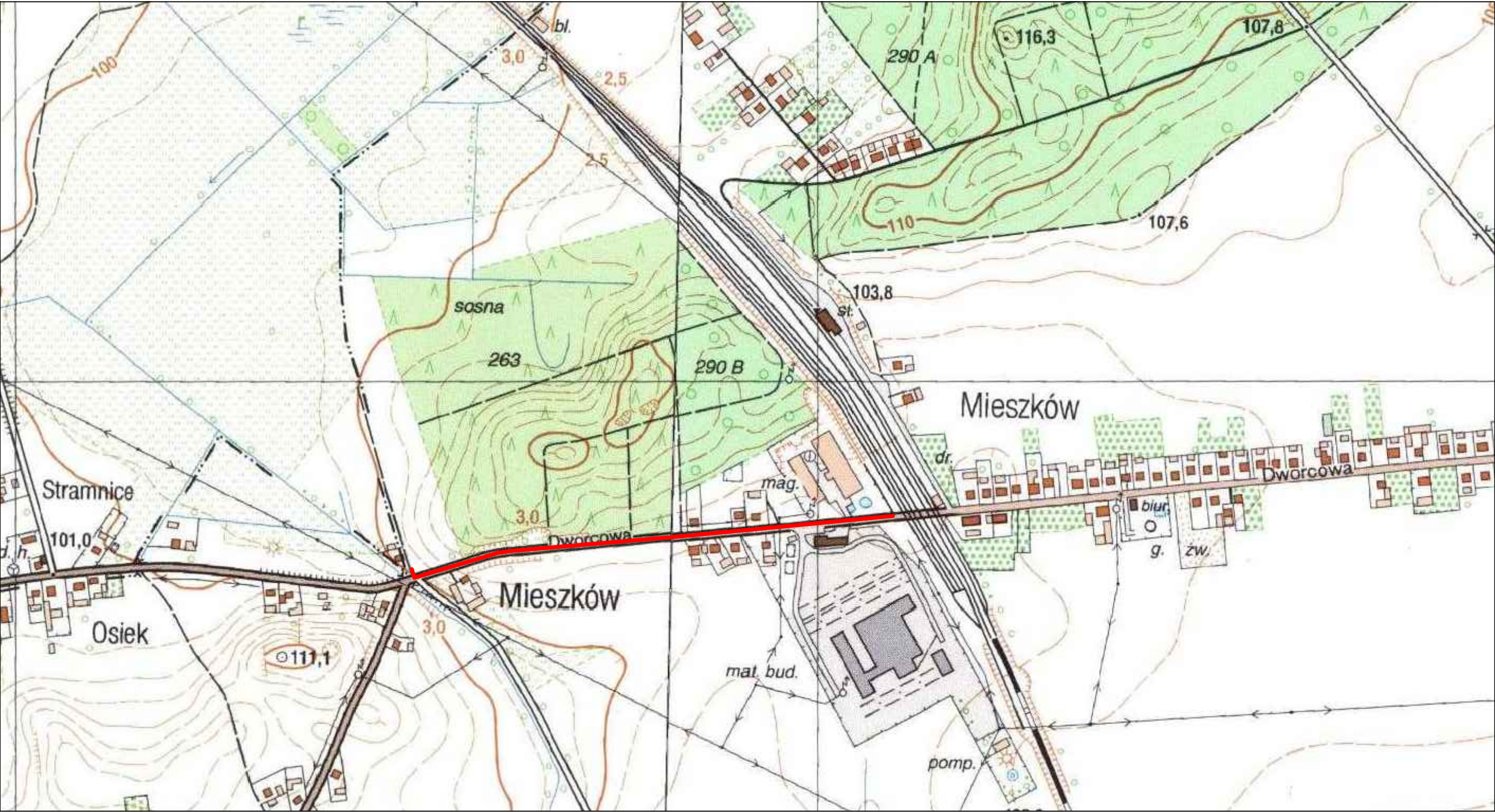


Lokalizacja inwestycji

BIURO PROJEKTÓW

M. RYGOWSKA I K. SILIŃSKI SP. K.

OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)			
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa			BRANŻA Elektryczna
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie			
TREŚĆ	Plan orientacyjny			SKALA 1:25000
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA I PODPIS	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Andrzej Siliński		08.10.2018r.	NUMER RYS. 01
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Maciej Ławniczak	WKP/0249/POOE/15 inst. elektryczne i elektroenergetyczne	08.10.2018r.	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Benon Przybylski	GPB.7342-55/98 inst. elektryczne i elektroenergetyczne	08.10.2018r.	



OZNACZENIA:
■ OBSZAR PLANOWANEJ INWESTYCJI

BIURO PROJEKTÓW
M. RYGOWSKA I K. SILIŃSKI SP. K.

OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)			
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa			BRANŻA Elektryczna
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie			
TREŚĆ	Plan orientacyjny			SKALA 1:5000
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA I PODPIS	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Andrzej Siliński		08.10.2018r.	NUMER RYS. 02
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Maciej Ławniczak	WKP/0249/POOE/15 inst. elektryczne i elektroenergetyczne	08.10.2018r.	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Benon Przybylski	GPB.7342-55/98 inst. elektryczne i elektroenergetyczne	08.10.2018r.	

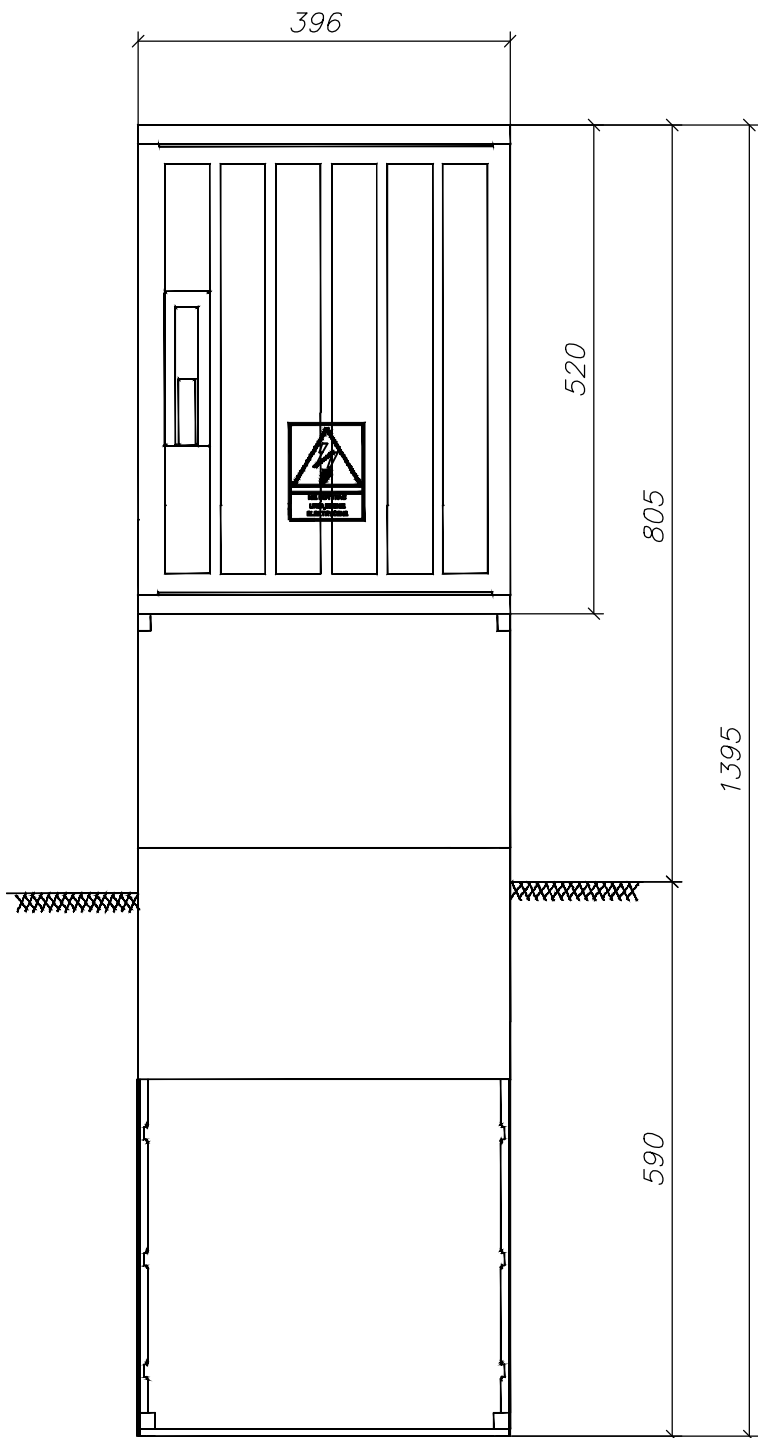


- Projektowany przebieg oświetlenia
- Granice działek objętych planowaną inwestycją
- dr 71 Numer działki

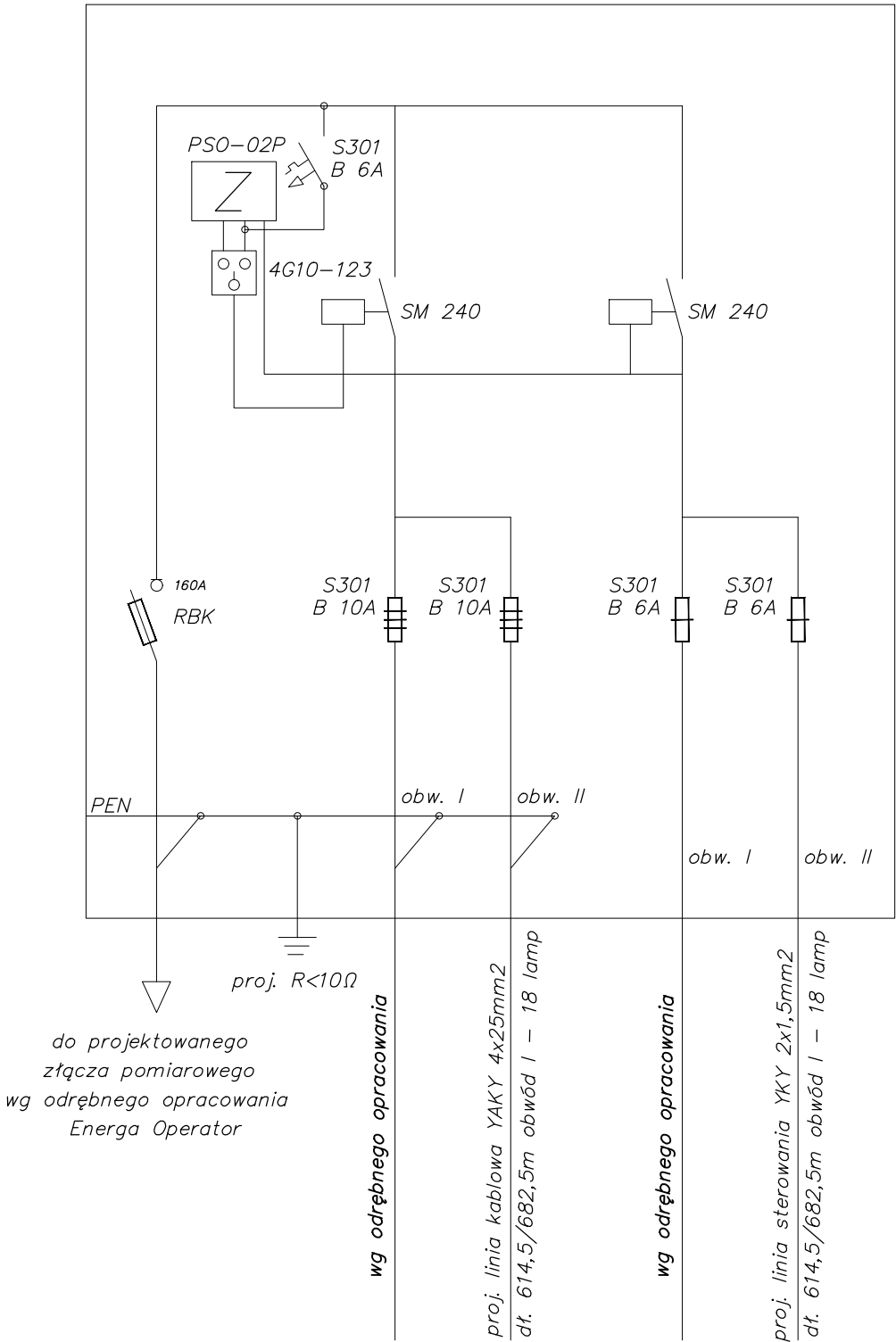
BIURO PROJEKTÓW M. RYGOWSKA I K. SIŁIŃSKI SP. K.				
OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)			
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa			BRANŻA
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie			Elektryczna
TREŚĆ	Plan sytuacyjny			SKALA
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA I PODPIS	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Andrzej Siłiński		08.12.2016r.	1:500
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Maciej Ławiniak	WKPI0249/POE/15 rzt. elektryczna, elektroenergetyczna	08.12.2016r.	NUMER RYS.
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Benon Przytycki	GPB.7342-55/98 rzt. elektryczna, elektroenergetyczna	08.12.2016r.	
03				

Gdańsk ul. Astańska 1, 63-200 Jarocin | Telefon: 509 940 706, 509 940 711 | REGON: 365983242 | NIP: 611-07-22-053 | Email: biuro@biuroprojektow.gda.pl

Szafka oświetlenia ulicznego S0tw-1
wg odrębnego opracowania



Schemat jednokreskowy złącza sterowniczego



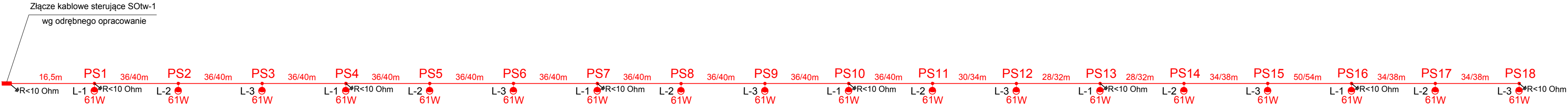
BIURO PROJEKTÓW

M. RYGOWSKA I K. SILIŃSKI SP. K.

OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)			
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa			BRANŻA Elektryczna
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie			
TREŚĆ	Schemat złącza sterowniczego			SKALA -
BRANŻA ELEKTRYCZNA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA I PODPIS	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Andrzej Siliński		08.10.2018r.	NUMER RYS. 04
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Maciej Ławniczak	WKP/0249/POOE/15 inst. elektryczne i elektroenergetyczne	08.10.2018r.	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Benon Przybylski	GPB.7342-55/98 inst. elektryczne i elektroenergetyczne	08.10.2018r.	

Projektowana linia kablowa oświetlenia ulicznego - obwód I YAKY 4x25mm2 + YKY 2x1,5mm2 dł. 614,5/682,5m - 18 lamp

Projektowane oprawy LED o mocy 61W - 18 sztuk wraz z słupami rurowymi o wysokości 8m wraz z wysięgnikiem giętym 1m - 18 sztuk



BIURO PROJEKTÓW				
M. RYGOWSKA I K. SILIŃSKI SP. K.				
OBIEKT	Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Mieszków ul. Dworcowa (odcinek drogi powiatowej)			
ADRES	Mieszków ul. Dworcowa			BRANŻA Elektryczna
INWESTOR	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie			
TREŚĆ	Schemat jednokreskowy linii oświetlenia ulicznego			SKALA -
BRANŻA ELEKTRYCZNA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA I PODPIS	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Andrzej Siliński		08.10.2018r.	NUMER RYS. 05
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Maciej Ławniczak	WKP/0249/POOE/15 inst. elektryczne i elektroenergetyczne	08.10.2018r.	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Benon Przybylski	GPB.7342-55/98 inst. elektryczne i elektroenergetyczne	08.10.2018r.	