

1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa zamierzenia budowlanego:

Budowa napowietrzno-kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV celem oświetlenia placu rekreacyjnego w miejscowości Mirzec Poddąbrowa.

Adres i kategoria obiektu budowlanego

Miejscowość: Mirzec, gmina Mirzec, powiat Starachowicki

Jednostka ewidencyjna: 261103_2 Mirzec

Obręb: 0007 Mirzec I. Działki nr : 380, 381/2.

Kategoria XXVI - Sieci elektroenergetyczne

Nazwa Inwestora:

Gmina Mirzec,

Mirzec Stary 9

27-220 Mirzec

Projektant:

mgr inż. Jarosław Dolatowski

Nr KI-54/98

SWK/IE/1406/01

projektowanie i kierowanie robotami b/o

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,

instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Sprawdzający:

mgr inż. Tomasz Nowacki

Nr SWK/0291/PWBE/15

SWK/IE/0041/16

projektowanie i kierowanie robotami b/o

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,

instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Starachowice dn. 14.10.2024r.

SPIS TREŚCI.

1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	str. 1-12
SPIS TREŚCI	str. 2
I. Część opisowa projektu zagospodarowania terenu	str. 3-5
1.1. Przedmiot zamierzenia budowlanego	str. 3
1.2. Opis stanu istniejącego	str. 3
1.3. Projektowane zagospodarowanie terenu	str. 3
1.4. Ukształtowanie terenu i układ zieleni.	str. 3
1.5. Zestawienie powierzchni.	str. 4
1.6. Informacje i dane	str. 4
a) Ograniczenia w zabudowie i zagospodarowaniu.	str. 4
b) Ochrona konserwatorska.	str. 4
c) Wpływ eksploatacji górniczej	str. 4
1.7. Warunki ochrony przeciwpożarowej.....	str. 4
1.8 Dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania	str. 5
1.9 Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	str. 5
II. Część rysunkowa projektu zagospodarowania terenu.....	str. 6-7
Rys. 1.- Projekt zagospodarowania terenu	str. 7
Oświadczenie projektanta	str. 8
Oświadczenie sprawdzającego	str. 8
Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta.	str. 9
Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do izby samorządu zawodowego.	str. 10
Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych sprawdzającego.	str. 11
Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do izby samorządu zawodowego.	str. 12
2. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	str.1-7
I. Część opisowa projektu architektoniczno-budowlanego.....	str. 2-3
2.1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	str. 2
2.2. Zamierzony sposób użytkowania	str. 2
2.3. Charakterystyczne parametry	str. 2
2.4. Opinia geotechniczna	str. 2
2.5. Informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	str. 2
2.6. Parametry techniczne, charakteryzujące wpływ na środowisko	str. 2-3
2.7. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia	str. 3
2.8. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	str. 3
II. Część rysunkowa projektu architektoniczno-budowlanego.....	str. 4-6
Rys nr 1 - Sylwetka słupa typu E	str. 5
Rys nr 2 - Sylwetka słupa metalowego z zabudowaną na wysięgniku oprawą LED.....	str. 6
Oświadczenie projektanta	str. 7
Oświadczenie sprawdzającego	str. 7
3 ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO.	str. 1-11
3.1 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str. 2-5
3.2 Warunki techniczne budowy RE Skarżysko	str. 6-7
3.3 Narada koordynacyjna - protokół	str. 8-10
3.4 Narada koordynacyjna – Plan sytuacyjny, załącznik graficzny	str. 11

I. Część opisowa projektu zagospodarowania terenu

1.1. Przedmiot zamierzenia budowlanego.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt p.n. „Budowa napowietrzno-kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV celem oświetlenia placu rekreacyjnego w miejscowości Mirzec Poddąbrowa”. Prace związane oświetleniem placu rekreacyjnego prowadzone będą na terenie działek nr : 380, 381/2 znajdujących w obrębie 0007 Mirzec I.

1.2. Opis stanu istniejącego.

Działki nr : 380, 381/2 stanowią własność Gminy Mirzec .

Działka nr 381/2 znajduje się na terenie placu rekreacyjnego. Na działce znajduje się altana oraz huśtawka i miejsce na ognisko. Działka jest ogrodzona.

Działka nr 380 stanowi pas drogowy drogi gminnej. Droga gminna jest doświetlona.

W terenie robót znajdują się :

napowietrzna linia elektroenergetyczna średniego napięcia,
napowietrzna linia elektroenergetyczna niskiego napięcia oświetlenia drogowego,
kanalizacja sanitarna,
wodociąg.

1.3. Projektowane zagospodarowanie terenu.

Projektowane zagospodarowanie polega na budowie odcinka linii napowietrzno-kablowej niskiego napięcia celem oświetlenia części placu rekreacyjnego od strony działki nr 382.

W celu realizacji projektu zagospodarowania należy:

- dobudować odcinek jedнопrzęsłowy linii napowietrznej oświetlenia drogowego z posadowieniem słupa wirowanego betonowego typu E o wysokości 10,5m oraz dowieszeniem przewodu izolowanego typu AsXSn 2x25mm²,
- dobudować odcinek czteroprzęsłowy linii kablowej oświetlenia drogowego z posadowieniem słupów metalowych o wysokości 8m z zabudowanymi na nich pojedynczymi oprawami oświetlenia drogowego typu LED z optyką drogową o mocy 62W oraz ułożyć w ziemi pomiędzy projektowanymi słupami odcinki kabli YAKY 4x25 mm². W miejscach skrzyżowania z istniejącym ogrodzeniem kable oświetlenia układać w rurach ochronnych DVR 75.

1.4 Ukształtowanie terenu i układ zieleni.

Planowana inwestycja (obiekt liniowy), nie ma wpływu na ukształtowanie terenu i nie wpłynie negatywnie na stan zieleni niskiej i wysokiej.

1.5. Zestawienie powierzchni.

Projektowana sieć elektroenergetyczna jest obiektem liniowym i nie dotyczy jej ograniczenia z tytułu:

- a) powierzchni zabudowy - obiekt liniowy, nie dotyczy
- b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników - obiekt liniowy, nie dotyczy
- c) powierzchni biologicznie czynnej - obiekt liniowy, nie dotyczy
- d) powierzchni innych części terenu - obiekt liniowy, nie dotyczy

1.6. Informacje i dane.

a) Ograniczenia w zabudowie i zagospodarowaniu.

Przyjęte rozwiązania projektowanej sieci elektroenergetycznej, wynikają z wytycznych określonych przez operatora sieci elektroenergetycznej oraz odpowiednich norm i instrukcji. Biorąc pod uwagę istniejące parametry techniczne prześła linii napowietrznej 15kV krzyżującej się z terenem placu rekreacyjnego oraz możliwość przyszłego posadowienia projektowanych słupów oświetlenia na terenie placu za pomocą sprzętu zmechanizowanego o zmiennej lokalizacji określono na podstawie obowiązującej „Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.” dopuszczalną, minimalną odległość zbliżenia w/w sprzętu zmechanizowanego oraz lokalizacji projektowanych słupów oświetlenia placu od istniejącej osi linii 15kV równą 6,0m (5,0m od skrajnego przewodu). Określona odległość spełnia jednocześnie wymóg Polskiej Normy PN-E-05100-1:1998 „Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa” uzyskania minimalnej odległości poziomej pomiędzy przewodami linii 15kV i słupami linii oświetlenia placu przy zbliżeniu linii wynoszącej 2,5m. Odległość lokalizacji projektowanych słupów oświetlenia placu od osi linii 15kV wynosząca 6,0m jest mniejsza od odległości strefy bezpieczeństwa określonej w aktualnym Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Mirzec wynoszącej 7,5 m od osi linii 15kV.

b) Ochrona konserwatorska.

Na terenie inwestycji nie znajdują się zaewidencjonowane stanowiska archeologiczne. Ponadto teren wnioskowanej inwestycji nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej oraz nie znajdują się żadne zabytki i stanowiska archeologiczne, ujęte w rejestrze zabytków i gminnej ewidencji zabytków.

c) Wpływ eksploatacji górniczej.

Teren, na którym planowana jest inwestycja nie jest zlokalizowany na terenach eksploatacji górniczej i nie podlega jej wpływom; ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U. 2019 poz. 868).

1.7. Warunki ochrony przeciwpożarowej.

Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej z dnia 2 grudnia 2015 r. (Dz.U. z 2015 r. poz. 2117) zawiera zamknięty katalog obiektów budowlanych. Żadna z zastosowanych w rozporządzeniu definicji nie obejmuje obiektów w kategorii XXVI. Dla projektowanego obiektu budowlanego nie zachodzi konieczność zapewnienia ochrony przed pożarem, nie przewiduje się wykonywania dróg przeciwpożarowych oraz przeciwpożarowego zaopatrzenie w wodę.

1.8. Dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopni skomplikowania.

Przyjęte rozwiązania projektowe zachowują funkcję i formę typowej sieci elektroenergetycznej oraz stanowią uzupełnienie istniejącej infrastruktury technicznej.

1.9. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.

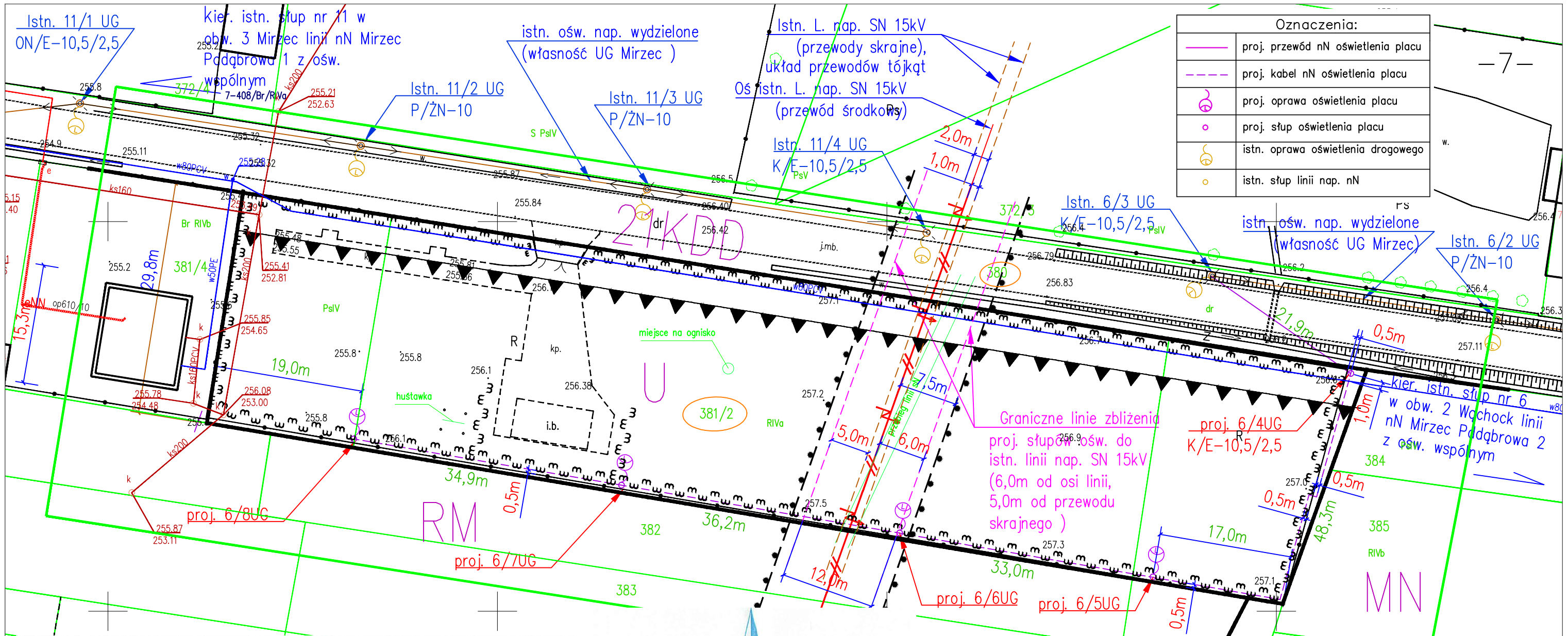
W drodze odpowiednich analiz zgodnie z:

- ustawą Prawo Energetyczne Dz.U. 2021 poz. 716 ,
 - normą N SEP-E-0004, " Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe",
 - normą N SEP-E-003 „Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa. Linie prądu przemiennego z przewodami pełnoizolowanymi oraz z przewodami niepełnoizolowanymi”,
 - normą PN-EN 13201 -2 „Oświetlenie dróg”,
- stwierdzono, że obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości w granicach opracowania tj. na działkach nr : 380, 381/2 należących do obrębu 0007 Mirzec i nie ma wpływu na sąsiednią zabudowę.

Brak oddziaływania projektowanej inwestycji na działki sąsiednie.

II. Część rysunkowa projektu zagospodarowania terenu.

1. Rys nr 1 – Projekt zagospodarowania terenu



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.6640.348.2023	
Miejscowość	Mirzec I	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	261103_2
	Nazwa	Mirzec - Gmina Wiejska
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	261103_2.0007
	Nazwa	Mirzec I
Działka	381/2	
Skala mapy	1:500	
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	PL-ETRF2000
	Wysokości	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		

Niniejszą mapę wykonał dnia 09.03.2023r.

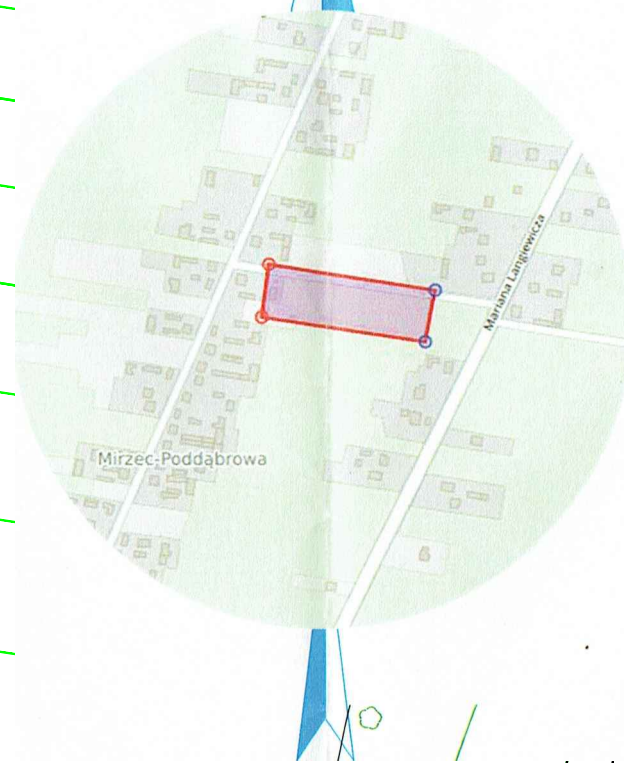
EXCENTR

Usługi Geodezyjne Wojciech Nowak
ul. Szkolna 2, 27-200 Starachowice
NIP 6642000140 REGON 260368661
Tel. 502-183-860 e-mail: geodezja@wp.eu

GEODETA UPRAWNIONY

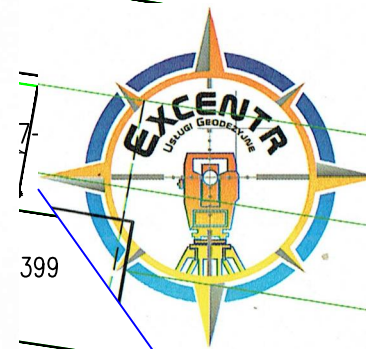
mgr inż. Wojciech Nowak
Nr upr. 21400

ORIENTACJA



Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, a rezultaty tych prac przekazano w formie operatu technicznego, który uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.6640.348.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Starachowicki
Wykonawca prac geodezyjnych	EXCENTR Usługi Geodezyjne Wojciech Nowak
Numer i data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	GK.6640.348.2023_1 z dn. 29.03.2023r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	Wojciech Nowak upr. zaw. 21400



NAZWA OBIEKTU	PB budowy linii napowietrzno-kablowej oświetlenia placu rekreacyjnego w miejscowości Mirzec Poddąbrowa			
NAZWA RYSUNKU	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			Skala 1:500
	Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektował	mgr inż. Jarostaw Dolatowski	KL 54/98	09.2024	
Sprawdził	mgr inż. Tomasz Nowacki	SWK/0291/PWBE/15	09.2024	

Starachowice 14.10.2023r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.

Po zapoznaniu się i na podstawie z przepisów art. 34 ust. 3d Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

oświadczam jako projektant, że projekt zagospodarowania terenu pn.

„Budowa napowietrzno-kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV celem oświetlenia placu rekreacyjnego w miejscowości Mirzec Poddąbrowa.”, działki nr: 380, 381/2 w obrębie 0007 Mirzec I wykonany dla inwestora: Gmina Mirzec, Mirzec Stary 9, 27-220 Mirzec sporządzono zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz uzyskano wszelkie wymagane uzgodnienia.

Projekt jest kompletny i użyteczny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

.....
podpis- pieczętka

14.10.2023r.

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO.

Po zapoznaniu się i na podstawie z przepisów art. 34 ust. 3d Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

oświadczam jako sprawdzający, że projekt zagospodarowania terenu pn.

„Budowa napowietrzno-kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV celem oświetlenia placu rekreacyjnego w miejscowości Mirzec Poddąbrowa.”, działki nr: 380, 381/2 w obrębie 0007 Mirzec I wykonany dla inwestora: Gmina Mirzec, Mirzec Stary 9, 27-220 Mirzec sporządzono zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz uzyskano wszelkie wymagane uzgodnienia.

Projekt jest kompletny i użyteczny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

.....
podpis- pieczętka

Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta

Kielce, 1998 - 12 - 18

WOJEWODA KIELECKI

Nr ewid. KI - 54/98

DECYZJA

Na podstawie art.12 ust.2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, ust. 2, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89, poz. 414 z póź. zmianami) oraz § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995r. Nr 8, poz. 38)

n a d a j ę

magistrowi inżynierowi elektrykowi JAROSŁAWOWI DOLATOWSKIEMU
urodzonemu dnia 14 marca 1960r. w Toruniu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

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

Nadane uprawnienia budowlane upoważniają również w wyżej wymienionej specjalności do sprawdzania projektów budowlanych, sprawowania nadzoru autorskiego, kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów, wykonywania nadzoru inwestorskiego, sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, a także do wykonywania państwowego nadzoru budowlanego.

Od decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, ul.Krucza 38/42 za pośrednictwem Wojewody Kieleckiego w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji. Stosownie do art. 130 § 4 Kpa decyzja niniejsza podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania - jeżeli jest zgodna z żądaniem strony.

Otrzymują :

1. Pan Jarosław Dolatowski
ul. Kopalniana 8/6
27-200 Starachowice
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul.Krucza 38/42
00-512 - WARSZAWA
celem wpisania do centralnego rejestru.
3. a/a



Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do izby samorządu zawodowego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
SWK-DI4-R3N-HDL *

Pan Jarosław Dolatowski o numerze ewidencyjnym SWK/IE/1406/01
adres zamieszkania Marcinków 96 A, 27-215 Wąchock
jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-19 roku przez:

Ewa Skiba, Przewodniczący Rady Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.



Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych sprawdzającego



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce, dnia 29 grudnia 2015r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt SK-0054-0083(2)/15

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*Dz.U. z 2014r. poz. 1946*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2013r. poz. 1409 z późn. zm.*) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2014r. poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Tomasz Nowacki
magister inżynier elektrotechniki
ur. dnia 26 sierpnia 1979 roku w Starachowicach

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0291/PWBE/15
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
bez ograniczeń.


UZASADNIENIE

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

Pouczenie

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


mgr inż. Andrzej Pieniążek
Przewodniczący składu orzekającego



Otrzymują:

1. Pan Tomasz Nowacki
ul. Majówka 26/32
27-200 Starachowice
2. Okręgowa Rada ŚOIIB
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a


dr inż. Stefan Szałkowski
Członek składu orzekającego


mgr inż. Elżbieta Chociaj
Członek składu orzekającego

Kopia zaświadczenia o przynależności sprawdzającego do izby samorządu zawodowego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
SWK-ZW3-DI5-DPF *

Pan Tomasz Nowacki o numerze ewidencyjnym SWK/IE/0041/16
adres zamieszkania ul. ul. Majówka 26/32, 27-200 Starachowice
jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-03-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-01-31 roku przez:

Ewa Skiba, Przewodniczący Rady Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.



2. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Nazwa zamierzenia budowlanego:

Budowa napowietrzno-kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV celem oświetlenia placu rekreacyjnego w miejscowości Mirzec Poddąbrowa.

Adres i kategoria obiektu budowlanego

Miejscowość: Mirzec, gmina Mirzec, powiat Starachowicki

Jednostka ewidencyjna: 261103_2 Mirzec

Obręb: 0007 Mirzec I. Działki nr : 380, 381/2.

Kategoria XXVI - Sieci elektroenergetyczne

Nazwa Inwestora:

Gmina Mirzec,

Mirzec Stary 9

27-220 Mirzec

Projektant:

mgr inż. Jarosław Dolatowski

Nr KI-54/98

SWK/IE/1406/01

projektowanie i kierowanie robotami b/o
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Sprawdzający:

mgr inż. Tomasz Nowacki

Nr SWK/0291/PWBE/15

SWK/IE/0041/16

projektowanie i kierowanie robotami b/o
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Starachowice dn. 14.10.2024r.

I. Część opisowa projektu architektoniczno-budowlanego

2.1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego.

Za obiekt budowlany w niniejszym opracowaniu, przyjęto obiekt liniowy w kategorii XXVI - Sieci elektroenergetyczne.

2.2. Zamierzony sposób użytkowania.

Przyjęte rozwiązania, zachowują funkcję i formę typowej sieci elektroenergetycznej nN dla celów oświetlenia placów oraz stanowią uzupełnienie istniejącej infrastruktury technicznej. Dobudowana linia napowietrzno-kablowa oświetlenia placu rekreacyjnego nie będzie stanowiła zagrożenia dla życia ludzkiego, nie będzie przeszkadzała w ruchu samochodowym i pieszym, natomiast w znacznym stopniu poprawi bezpieczeństwo i widoczność na doświetlanym terenie placu rekreacyjnego

2.3 Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Projektowany słup betonowy, wirowany typu E o wysokości 10,5m.

Projektowane słupy metalowe o wysokości 8m z oprawami LED o mocy 62W.

2.4 Charakterystyczne parametry.

Długość liniowa dobudowywanego odcinka linii napowietrznej oświetlenia placu rekreacyjnego wynosi ok. 22m. Długość liniowa dobudowywanego odcinka linii kablowej oświetlenia placu rekreacyjnego wynosi ok. 153m.

Łączna długość liniowa dobudowywanego odcinka linii napowietrzno-kablowej oświetlenia wynosi ok. 175m .

2.5. Opinia geotechniczna oraz sposób posadowienia obiektu budowlanego

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z dnia 27 kwietnia 2012 r. poz.463) warunki posadowienia zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej w prostych warunkach gruntowych.

2.6. Parametry techniczne, charakteryzujące wpływ na środowisko.

Inwestycja, nie wpłynie na pogorszenie stanu środowiska, zarówno na etapie budowy jak i jej eksploatacji, a w szczególności, nie stwarza wymogów w zakresie:

- a) zapotrzebowania i jakości wody, jakości i sposobu odprowadzania ścieków – nie dotyczy
- b) emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych – nie dotyczy
- c) rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów – nie dotyczy

- d) właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się – nie dotyczy
- e) wpływu obiektu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne – nie dotyczy.

2.7. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia.

Do zasadniczych elementów sieci elektroenergetycznej, które zapewniają użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem zalicza się: przewód nN oświetlenia, słup betonowy wirowany oświetlenia, kable nN oświetlenia, słupy metalowe oświetlenia, oprawy LED oświetlenia drogowego.

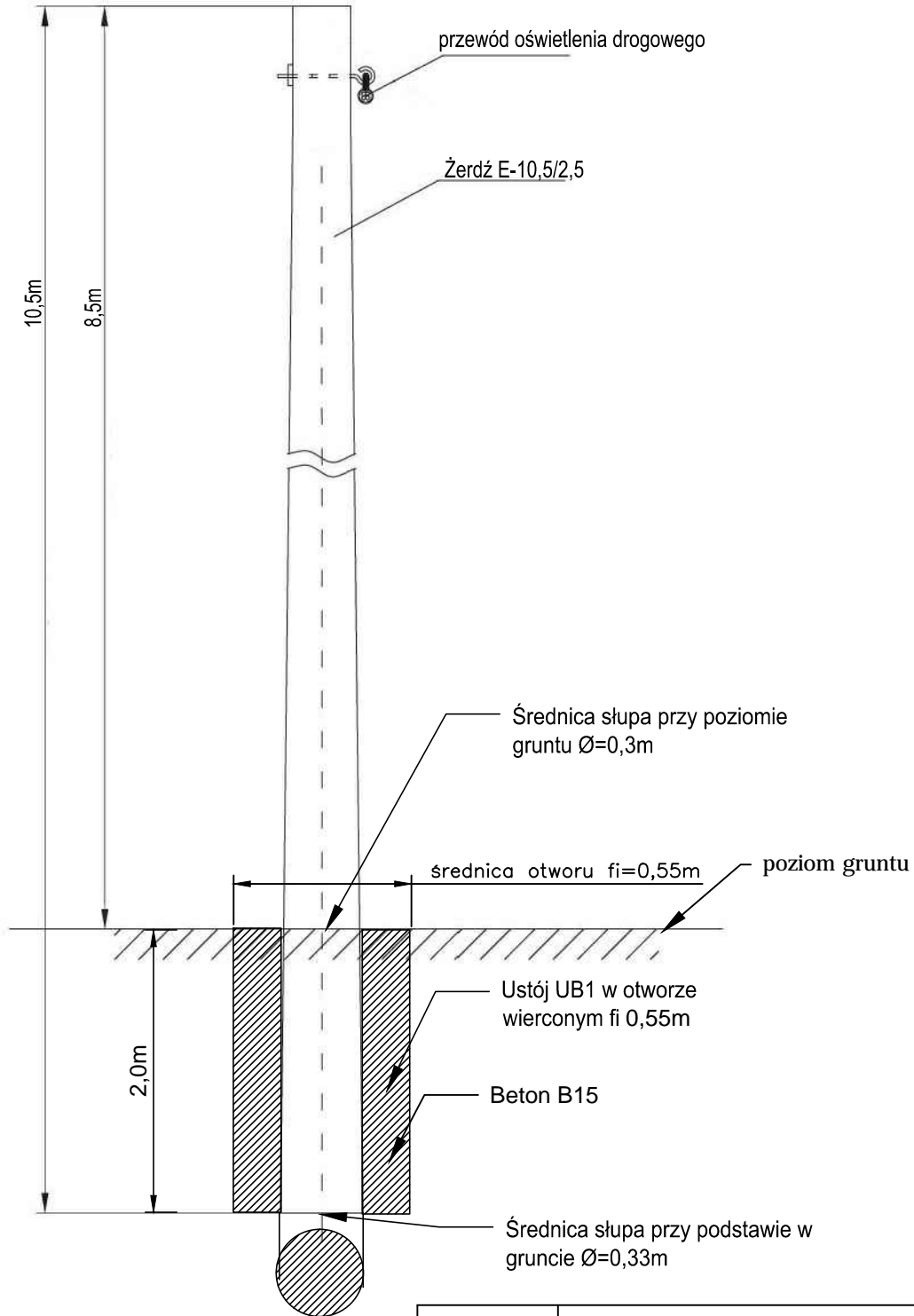
2.8. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.

Projektowany obiekt budowlany, zgodnie z Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015 r. (Dz.U. z 2015 r. poz. 2117), nie stwarza wymagań pod względem zagrożenia przeciwpożarowego.

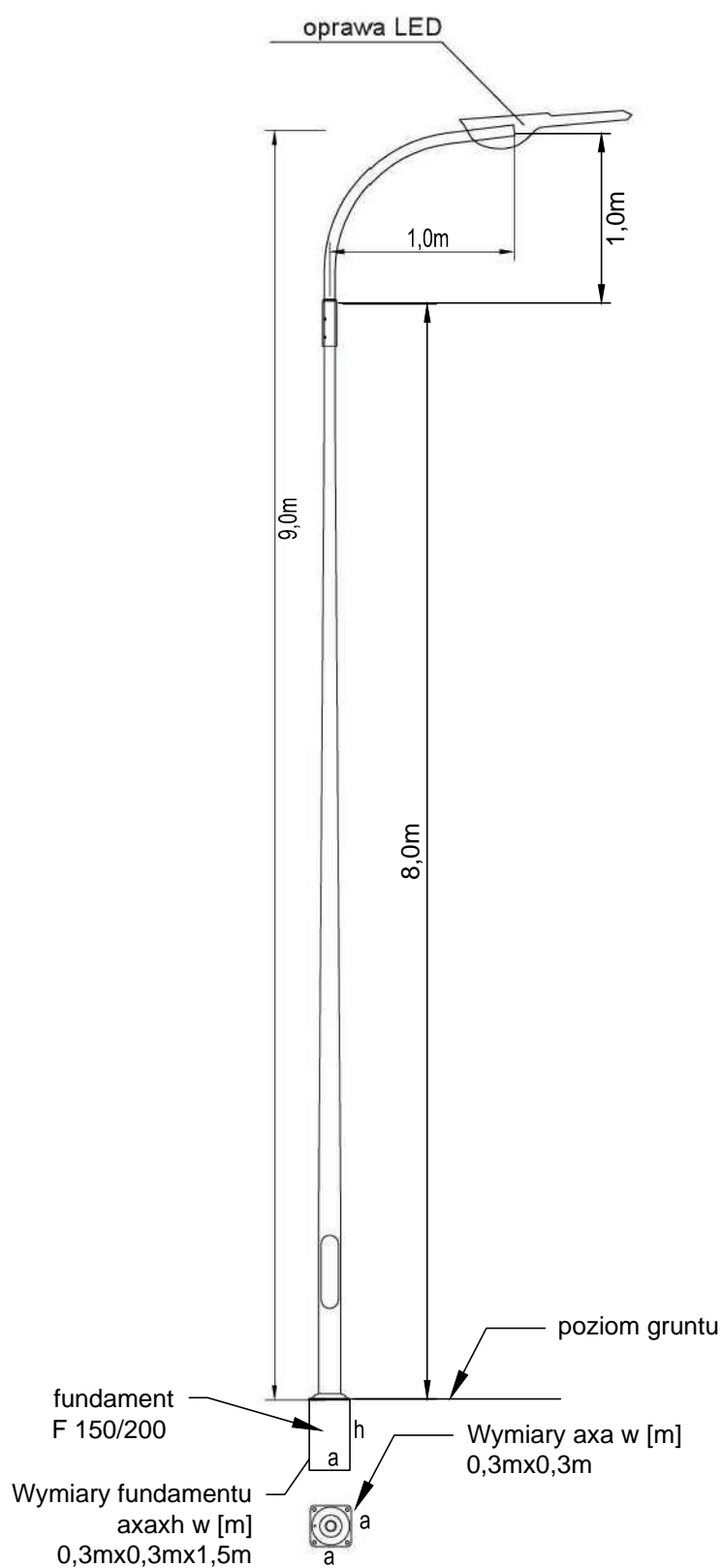
II. Część rysunkowa projektu architektoniczno-budowlanego.

Rys nr 1 – Sylwetka słupa typu E

**Rys nr 2 – Sylwetka słupa metalowego z zabudowaną na wysięgniku
oprawą LED**



NAZWA OBIEKTU	Linia napowietrzno-kablowa oświetlenia placu rekreacyjnego w m-ci Mirzec Poddębrowa			Nr rysunku 1
Nazwa rysunku RYSUNKU	Sylwetka słupa typu E			
	Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektował	mgr inż. Jarosław Dolatowski	KI-54/98	10.2024	
Sprawdził	mgr inż. Tomasz Nowacki	SWK/0291/PWBE/15	10.2024	



NAZWA OBIEKTU	Linia napowietrzno-kablowa oświetlenia placu rekreacyjnego w m-ci Mirzec Poddqbrowa			Nr rysunku 2
Nazwa rysunku RYSUNKU	Sylwetka stupa metalowego z zabudowaną na wysięgniku oprawą LED			
	Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektował	mgr inż. Jarosław Dolatowski	KI-54/98	10.2024	
Sprawdził	mgr inż. Tomasz Nowacki	SWK/0291/PWBE/15	10.2024	

Starachowice 14.10.2023r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.

Po zapoznaniu się i na podstawie z przepisów art. 34 ust. 3d Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

oświadczam jako projektant, że projekt architektoniczno-budowlany pn.

„Budowa napowietrzno-kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV celem oświetlenia placu rekreacyjnego w miejscowości Mirzec Poddąbrowa.”, działki nr: 380, 381/2 w obrębie 0007 Mirzec I wykonany dla inwestora: Gmina Mirzec, Mirzec Stary 9, 27-220 Mirzec sporządzono zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz uzyskano wszelkie wymagane uzgodnienia.

Projekt jest kompletny i użyteczny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

.....
podpis- pieczęćka

Starachowice 14.10.2023r.

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO.

Po zapoznaniu się i na podstawie z przepisów art. 34 ust. 3d Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

oświadczam jako sprawdzający, że projekt architektoniczno-budowlany pn.

„Budowa napowietrzno-kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV celem oświetlenia placu rekreacyjnego w miejscowości Mirzec Poddąbrowa.”, działki nr: 380, 381/2 w obrębie 0007 Mirzec I wykonany dla inwestora: Gmina Mirzec, Mirzec Stary 9, 27-220 Mirzec sporządzono zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz uzyskano wszelkie wymagane uzgodnienia.

Projekt jest kompletny i użyteczny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

.....
podpis- pieczęćka

3. ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

3.1 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa zamierzenia budowlanego:

Budowa napowietrzno-kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV celem oświetlenia placu rekreacyjnego w miejscowości Mirzec Poddąbrowa.

Adres i kategoria obiektu budowlanego

Miejscowość: Mirzec, gmina Mirzec, powiat Starachowicki

Jednostka ewidencyjna: 261103_2 Mirzec

Obręb: 0007 Mirzec I. Działki nr : 380, 381/2.

Kategoria XXVI - Sieci elektroenergetyczne

Nazwa Inwestora:

Gmina Mirzec,

Mirzec Stary 9

27-220 Mirzec

Projektant:

mgr inż. Jarosław Dolatowski

Nr KI-54/98

SWK/IE/1406/01

projektowanie i kierowanie robotami b/o

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,

instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Sprawdzający:

mgr inż. Tomasz Nowacki

Nr SWK/0291/PWBE/15

SWK/IE/0041/16

projektowanie i kierowanie robotami b/o

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,

instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Starachowice dn. 14.10.2024r.

3.1.1 Prace stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

1. wykonywanie wykopów pod słupy,
2. montaż i stawianie słupów,
3. montaż opraw oświetleniowych na słupach,
4. prowadzenie robót w pobliżu drogi podczas ruchu pojazdów,
5. prowadzenie robót na wysokości,
6. roboty załadunkowe i rozładunkowe,
7. wykonywanie czynności przy użyciu sprzętu mechanicznego typu spawarki piły mechaniczne, zagęszczarki.

3.1.2 Kolejność wykonywania robót:

1. wytyczenie przez uprawnioną jednostkę geodezyjną trasy linii kablowej, napowietrznej i miejsc posadowienia słupów.
2. zagospodarowanie placu budowy.
3. roboty ziemne – wykonanie wykopów pod słupy.
4. roboty ziemne – wykonanie rowów kablowych do układania kabli oświetlenia.
5. roboty budowlano montażowe – montaż i stawianie słupów, montaż przewodów, układanie kabli oświetlenia, montaż opraw i pozostałego osprzętu
6. roboty ziemne - zasypanie rowów kablowych
7. roboty ziemne - zasypanie wykopów słupów
8. roboty wykończeniowe (montaż zabezpieczeń, pomiary elektryczne, uporządkowanie terenu).

3.1.3 Maszyny i urządzenia:

1. koparka gąsienicowa
2. świder mechaniczny
3. środki transportowe.

3.1.4 Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- a. szkolenie pracowników w zakresie bhp
- b. zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- c. zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej (kaski ochronne, szelki bezpieczeństwa), oraz odzieży i obuwia roboczego.

3.1.5 Zagrożenia wynikające z wykonywania robót budowlanych

1. zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych:
 - upadek pracownika z wysokości (brak stosowania środków ochrony osobistej - szelki bezpieczeństwa),
2. zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót wykończeniowych :
 - upadek pracownika z wysokości (brak stosowania środków ochrony

- osobistej - szelki bezpieczeństwa),
- uderzenie spadającym przedmiotem pracownika lub osoby postronnej przebywającej w rejonie prowadzonych prac (brak wygradzenia strefy niebezpiecznej)
3. Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlanych przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych:
- pochwycenie kończyn przez napęd (brak pełnych osłon napędu)
 - potrącenie pracownika lub osoby postronnej przez wysięgnik koparki (brak wygradzenia strefy niebezpiecznej)

3.1.6 Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót.

Kierownik budowy przed przystąpieniem do realizacji budowy ma obowiązek przeszkolenia zatrudnionych ludzi w zakresie bhp z uwzględnieniem każdego stanowiska pracy ze szczególnym zwróceniem uwagi na prace niebezpieczne. Odbycie szkolenia winno być potwierdzone odpowiednim zaświadczeniem oraz odnotowane w dzienniku szkoleń.

3.1.7 Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót

W ramach zapobiegania wszelkim mogącym wystąpić niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywanych robót budowlanych należy zapewnić pracownikom odpowiednią organizację pracy na poszczególnych stanowiskach pracy, oraz zapewnić wszelkie niezbędne środki techniczne.

Przed rozpoczęciem robót należy wyznaczyć miejsca składowania materiałów oraz wyznaczyć strefy niebezpieczne.

Pracownicy wykonujący roboty w pasie drogowym zobowiązani są chodzić w kamizelkach ostrzegawczych.

Wszyscy pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być wyposażeni w osobistą odzież ochronną, obuwiu z wkładkami chroniącymi palce stóp, hełmy ochronne.

Pracownicy wykonujący prace na wysokości (ponad 1 m) winni stosować szelki ochronne. Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

Maszyny i urządzenia techniczne oraz narzędzia zmechanizowane powinny być eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności.

Maszyny podlegające dozorowi technicznemu (żuraw) muszą posiadać aktualne dokumenty (badania) uprawniające do ich eksploatacji. Operatorzy tych maszyn winni posiadać wymagane kwalifikacje.

Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące : wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi,

1. obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
2. udzielenia pierwszej pomocy,

W/w instrukcje powinny określać czynności do wykonania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby wykonywania danej pracy, czynności do wykonania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników. Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także

dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawuje odpowiednio kierownik budowy.

3.1.8 Zabezpieczenie wykonawstwa robót

Teren robót prowadzonych w sąsiedztwie układu komunikacyjnego obciążonego ruchem drogowym należy zabezpieczyć poprzez wygrodzenie miejsc z zastosowaniem barier ostrzegawczych.

3.2 Warunki techniczne budowy RE Skarżysko



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Skarżysko
26-110 Skarżysko-Kamienna, ul. Rejowska 95
tel. 41 252 67 90, fax 41 252 63 62
e-mail: skarżysko.os@pgedystrybucja.pl

Skarżysko-Kamienna, 27 sierpnia 2024

**Gmina Mirzec
Mirzec Stary 9
27-220 Mirzec**

Warunki techniczne budowy oświetlenia drogowego nr S/16/2024.

1. Lokalizacja: **część placu rekreacyjnego na działce nr 381/2 od strony działek nr 384,385 w miejscowości Mirzec Poddąbrowa .**
2. Miejsce zasilania: **istniejący słup nr 10 linii nN Mirzec Poddąbrowa 2 z istniejącym przewodem oświetlenia ulicznego w obw. 2 k. Wąchock.**
3. Bilans mocy dla punktu poboru energii przed budową:
 - a) Moc przyłączeniowa - **4kW.**
 - b) Moc umowna - **3,7kW.**
4. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy: **Wybudować linię oświetlenia drogowego. Zabezpieczenia rozbudowywanego obwodu oświetlenia oraz przedlicznikowe w złączu licznikowym oświetlenia ZLOU st. Mirzec Poddąbrowa 2 dobrać do zwiększonego obciążenia. Sieć oświetlenia ulicznego rozbudowywanego obwodu oświetlenia powinna spełniać wymagania w zakresie spadków napięć, wybiórczości zabezpieczeń, ochrony odgromowej oraz ochrony przeciwporażeniowej.**
5. **Opracować dokumentację projektową zgodnie z wydanymi „Warunkami technicznymi budowy oświetlenia drogowego” oraz obowiązującymi wymogami prawa dla inwestora. Dokumentację uzgodnić w RE Skarżysko.**
Przed przyłączeniem do sieci zgłosić wybudowaną instalację do sprawdzenia przez RE Skarżysko przedkładając dokumentację powykonawczą.
6. **Rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Odbiorcy: własność Odbiorcy będą stanowiły wybudowane elementy składowe sieci oświetlenia drogowego.**
7. **Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: istniejący w złączu oświetlenia ulicznego ZLOU st. Mirzec Poddąbrowa 2.**
8. **Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego: istniejący – bezpośredni , 3-fazowy.**
9. **Wartość i usytuowanie zabezpieczenia głównego: istniejące w złączu oświetlenia ulicznego ZLOU st. Mirzec Poddąbrowa 2.**

3.2 Warunki techniczne budowy RE Skarżysko

10. Jako system dodatkowej ochrony od porażień przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN – C.**
11. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkownika, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
12. W przypadku przekroczenia na etapie obliczeń projektowych mocy przyłączeniowej określonej w pkt 3, przed realizacją inwestycji należy zwrócić się do RE Skarżysko z wnioskiem o określenie „Warunków przyłączenia”. „Warunki techniczne budowy oświetlenia drogowego” powinny stanowić załącznik do powyższego wniosku.
13. Warunki techniczne budowy oświetlenia drogowego są ważne 2 lata od daty ich wystawienia.
14. Prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. jest Zbigniew Strojecki , tel. 41/ 252 64 39

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamionna
Rejon Energetyczny Skarżysko
Wydział Majątku Sieciowego
.....
Kierownik
Piotr Pietrusiewicz

Do wiadomości:

1 x RM

3.3 Narada koordynacyjna – protokół

Starostwo Powiatowe w Starachowicach
ul. W. Borkowskiego 4
27-200 Starachowice
tel/fax. 041 276 09 08 / 041 276 09 02

Starachowice, dn. 10.10.2024r.

GK.6630.75.2024

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej

przeprowadzonej w Starostwie Powiatowym w Starachowicach

w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zgodnie z art. 28b ustawy –Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1151) w formie:

a) zebrania zainteresowanych podmiotów

b) za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Lokalizacja obiektu: gm. Mirzec, obr. Mirzec I (Mirzec Poddąbrowa), dz. 380, 381/2

Przedmiot narady: sieć elektroenergetyczna eN

Wnioskodawca: Zakład Projektowo-Usługowy Jarosław Dolatowski, Radomska 29 27-200

Starachowice

Wniosek z dnia: 28-09-2024r.

Uwagi, zastrzeżenia przedstawicieli branżowych do uzgadnianego projektu.

Lp.	Branża	Instytucja	Imię i nazwisko	Data	Podpis
1.	Energetyka cieplna	Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Starachowicach ul. Na Szlakowisku 8 27-200 Starachowice			
		CELSIUM Sp. z o.o. ul.11-go Listopada 7 26-110 Skarżysko-Kamienna			
2.	Elektroenergetyka	PGE O/Skarżysko-Kamienna Rejon Energetyczny 26-110 Skarżysko - Kam. ul. Rejowska 95			
		PGE O/Skarżysko-Kamienna Rejon Energetyczny Ostrowiec 27-400 Ostrowiec Św. ul. Kopernika 53			
3.	Gazownictwo	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział. Zakład Gazowniczy w Kielcach. Gazownia w Starachowicach ul. Piłsudskiego 99, 27-200 Starachowice			
4.	Gazownictwo (wysokoprężne)	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. 01-224 Warszawa ul. Kasprzaka 250/ W-wa Oddział Zakład Gazowniczy Kielce, ul. Loefflera 2, 25-550 Kielce			
5.	Kanalizacja deszczowa	Urząd Miasta w Starachowicach ul. Radomska 45 27-200 St-ce, Gmina Brody, Mirzec, Pawłów, Wąchock			
6.	Wodociągi i kanalizacja sanitarna	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. 27-200 Starachowice ul. Iglasta 5			

3.3 Narada koordynacyjna.- protokół

		Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o 26-110 Skarżysko Kamienna ul. Cicha 8			
		Gminny Zakład Usługowo-Inwestycyjny Brzezie 85a, 27-225 Pawłów			
7.	Kanalizacja sanitarna	Zakład Gospodarki Komunalnej Brody, ul. S. Staszica 3 27-230 Brody			
8.	Telekomunikacja	Orange Polska Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 1-Łódź ul. Okoniowa 16, 91-498 Łódź			
9.	Telekomunikacja (światłowody)	NETIA Telekom S.A. 02-822 Warszawa ul. Poleczki 13			
		Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego Al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce			
		Nexera Sp z o.o. Atrium Plaza Vlp. Al. Jana Pawła II 29, 00-867 Warszawa			
10.	Drogownictwo	Urząd Miasta w Starachowicach Wydz. Gosp. Kom. i Ochr. Środ. Gmina Brody, Mirzec, Pawłów, Wąchock			
		Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach 25-734 ul. Jagiellońska 72			
		Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział Kielce 25-950 ul. Paderewskiego 43/45			
		Zarząd Dróg Powiatowych w Starachowicach ul. Ostrowiecka 15			
11.	Kanal. sanit., deszcz. - wodociągi, elektroenergetyka - gazownictwo, - telekomunikacja	S.S.E Starachowice Eko-Media Sp. z o.o. ul. Radomska 29			
12.	-kan. sanit., deszcz.; -wodociągi, -elektroenergetyka, -gazownictwo, -telekomunikacja	MAN BUS Sp. z o.o. ul.1-go Maja 12			
13.	PKP	Polskie Koleje Państwowe S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Krakowie Rondo Mogiłskie 1, 31-516 Kraków			
14.	Lasy	Nadleśnictwo Starachowice ul. Pileckiego 14D 27-200 Starachowice			
		Nadleśnictwo Skarżysko-Kamienna, ul. Wiejska 1, 26-110 Skarżysko-Kamienna			
		Nadleśnictwo Ostrowiec Św. Sudół 216, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski			

3.3 Narada koordynacyjna - protokół

		Nadleśnictwo Suchedniów Ul. Bodzentyńska 16, 26-130 Suchedniów			
15.		Świętokrzyski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych ul. Kościelna 30 27-200 Starachowice			
16.	Spółdzielnie mieszkaniowe	Starachowicka Spółdzielnia Mieszkaniowa, ul. Wojska Polskiego 9, 27-200 Starachowice			
17.	STBS	Starachowickie Towarzystwo Budownictwa Społecznego w Starachowicach ul. Majówka 21a			
18.	Prokuratura Wojewódzka	ul. Adama Mickiewicza 7, 25-352 Kielce			

Zachować normatywne odległości projektowanej linii oświetlenia do istniejącej linii napowietrznej 15 kV.

Dariusz Nogajski
PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna

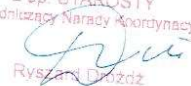
Brak uwag.
Anna Taraska
NETIA S.A.

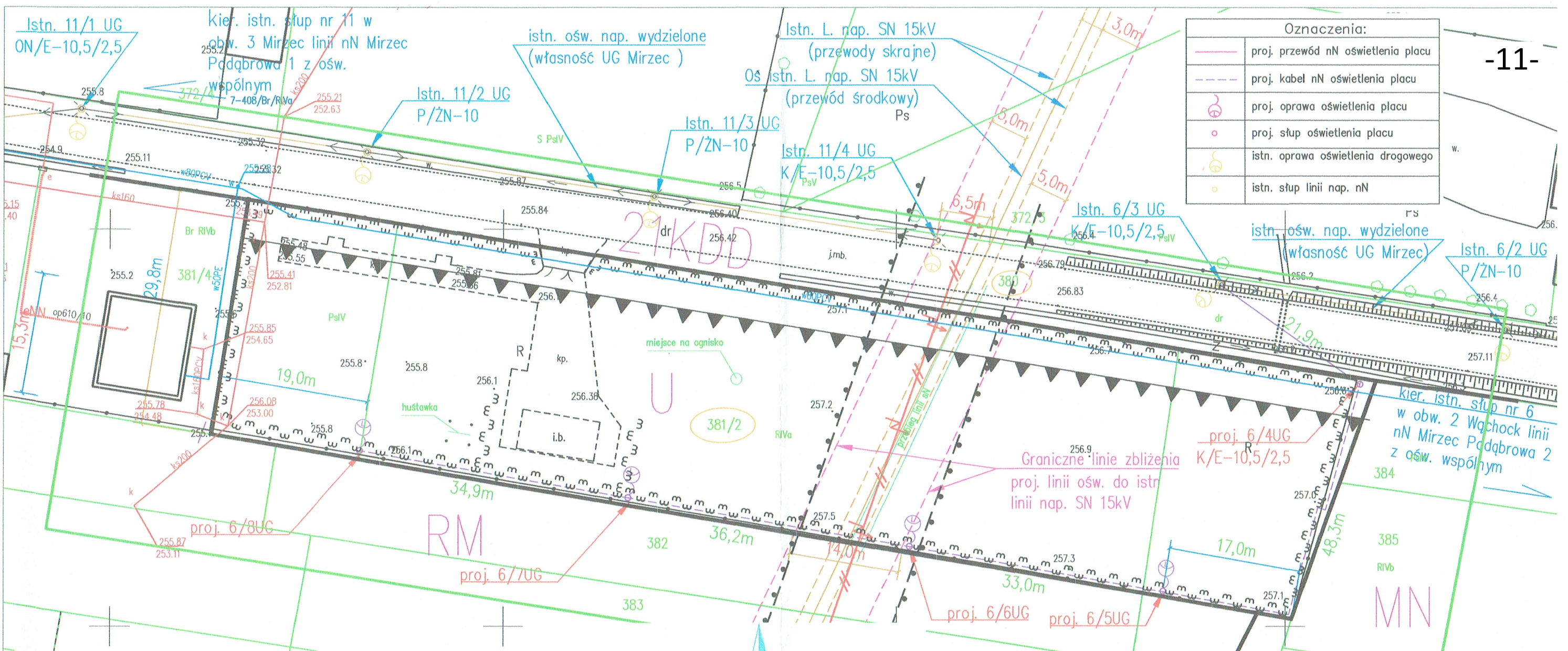
Brak uwag.
Przemysław Marzec
Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego

Przyszły wykonawca prac, skoordynuje wykonawstwo z opracowywanym obecnie projektem rozbudowa drogi powiatowej nr 1761T Skarżysko-Kamienna - Mirzec na odcinku Mirzec-Ogrody – Mirzec
Rafał Strzelec
Zarząd Dróg Powiatowych w Starachowicach

Brak uwag.
Justyna Rachudała
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

Treść protokołu uzgodniono za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Na tym protokół zakończono.

z up. STAROSTY
zastępującego Naradę Koordynacyjną

Ryszard Drożdż



Oznaczenia:

	proj. przewód nN oświetlenia placu
	proj. kabel nN oświetlenia placu
	proj. oprawa oświetlenia placu
	proj. słup oświetlenia placu
	istn. oprawa oświetlenia drogowego
	istn. słup linii nap. nN

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6640.348.2023
Miejscowość		Mirzec I
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	261103_2
	Nazwa	Mirzec - Gmina Wiejska
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	261103_2.0007
	Nazwa	Mirzec I
Działka		381/2
Skala mapy		1:500
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	PL-ETRF2000
	Wysokości	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		

Niniejszą mapę wykonał dnia 09.03.2023r.

EXCENTR
 Usługi Geodezyjne Wojciech Nowak
 ul. Szkolna 2, 27-200 Starachowice
 NIP 6642000140 REGON 260368661
 Tel. 502-183-860 e-mail: geodezja@wp.eu

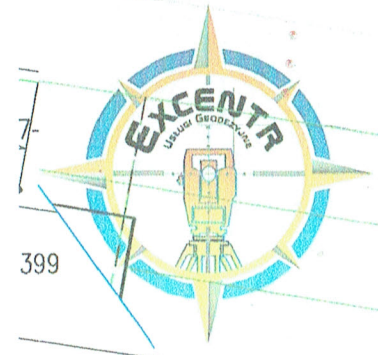
GEOBETA UPRAWNIONY
 mgr inż. Wojciech Nowak
 Nr upr. 21400

ORIENTACJA

STAROSTA STARACHOWICZ
 Dokumentacja nr: GK 6640.348.2023
 była przedmiotem sprawy kancelaryjnej przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w Starachowicach, ul. Borkowskiego 4 dnia 2024-10-10 w formie:
 zebrania zainteresowanych podmiotów
 za pomocą środków komunikacji elektronicznej
 Starachowice, dnia 2024-10-10
 z up. STAROSTY
 ...wiodniczący Naczelny Koordynator...
 Ryszard Dróżdż

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, a rezultaty tych prac przekazano w formie operatu technicznego, który uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.6640.348.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Starachowicki
Wykonawca prac geodezyjnych	EXCENTR Usługi Geodezyjne Wojciech Nowak
Numer i data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	GK.6640.348.2023_1 z dn. 29.03.2023r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	Wojciech Nowak upr. zaw. 21400



NAZWA OBIEKTU	PB budowy linii napowietrzno-kablowej oświetlenia placu rekreacyjnego w miejscowości Mirzec Poddąbrowa			
NAZWA RYSUNKU	PLAN SYTUACYJNY	Skala 1:500		
	Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektował	mgr inż. Jarosław Dolatowski	KL 54/98	09.2024	
Sprawdził	mgr inż. Tomasz Nowacki	SWK/0291/PWBE/15	09.2024	