

**Budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV  
w zakresie oświetlenia zewnętrznego  
w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy  
skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego,  
st. 10265, m. Kalisz, zgodnie z warunkami  
technicznymi nr WTS 03/T1/2022  
z dnia 21.01.2022r.**

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

**3**

**Adres inwestycji:**

**ul. Wał Bernardyński, Wyspiańskiego,  
m. Kalisz, woj. wielkopolskie,  
dz. nr ew. 3, 4, 12 ob. ew. 306101\_1.0134 Majków,  
dz. nr ew. 27 ob. ew. 306101\_1.0135 Majków,**

**Kategoria obiektu  
budowlanego:**

**XXVI**

**Inwestor:**

**OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE sp. z o.o.  
62-800 Kalisz, ul. Wrocławska 71A**

**Zespół projektowy:**

<b>imię i nazwisko:</b>	<b>branża:</b>	<b>uprawnienia:</b>	<b>podpis:</b>
<b>mgr inż. Jerzy Woźniak</b>	<b>elektryczna projektant</b>	<b>877/86/Lo WKP/IE/5719/01 spec. inst. inż.</b>	
<b>inż. Kazimierz Pawlicki</b>	<b>elektryczna sprawdzający</b>	<b>820/86/Lo WKP/IE/3807/01 spec. inst. inż.</b>	
<b>inż. Marek Ratajczak</b>	<b>elektryczna asystent</b>		

**Data: 16.01.2023r.**

## PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

### Spis treści

Strona tytułowa	str.	1
Spis treści	str.	2
<u>Część opisowa</u>		
1) określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego, a w przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany – zakres całego zamierzenia;	str.	3
2) określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki;	str.	3
3) projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:		
a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi,	str.	3
b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków,	str.	3
c) układ komunikacyjny,	str.	3
d) sposób dostępu do drogi publicznej,	str.	3
e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu,	str.	4
f) ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu;	str.	4
4) zestawienie:	str.	4
a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, przy czym powierzchnię zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnię części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy naziemne i podparte słupami, gzymsy oraz balkony,	str.	4
b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników,	str.	4
c) powierzchni biologicznie czynnej,	str.	4
d) powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących;	str.	4
5) informacje i dane:	str.	4
a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane,	str.	4-5
b) czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską	str.	5
c) określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego,	str.	5
d) o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi;	str.	6
6) dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi;	str.	6
7) inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych;	str.	6
8) informacje o obszarze oddziaływania obiektu	str.	6
<u>Oświadczenia i uprawnienia</u>		
Oświadczenie projektanta	str.	7
Oświadczenie sprawdzającego	str.	8
Uprawnienia i przynależność do izby projektanta	str.	9-10
Uprawnienia i przynależność do izby sprawdzającego	str.	11-12
<u>Część rysunkowa</u>		
Rys. nr 1 – Projekt zagospodarowania terenu – trasa linii oświetleniowej	str.	13

## **CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.**

### **1) określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego, a w przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany – zakres całego zamierzenia;**

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, st. 10265. Projektowana linia oświetleniowa wykonana zostanie jako kablowa i przebiegać będzie w granicach działek nr ew. 3, 4, 12 ob. ew. 306101\_1.0134 Majków oraz dz. nr ew. 27 ob. ew. 306101\_1.0135 Majków.

### **2) określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informacje o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki;**

Istniejące zagospodarowanie działek przez które przebiegać będzie planowana inwestycja:

- dz. nr 4 ob. 306101\_1.0134 Majków – działka prywatna, pobocze oświetlanej drogi,
- dz. nr 3 ob. 306101\_1.0134 Majków – działka Miasta Kalisz na której znajduje się ist. słup napowietrznej elektroenergetycznej linii oświetleniowej z którego zasilony zostanie odcinek proj. kablowej linii oświetleniowej,
- dz. nr 27 ob. 306101\_1.0135 Majków – działka Miasta Kalisz na której położna jest oświetlana droga,
- dz. nr 12 ob. 306101\_1.0135 Majków – działka Miasta Kalisz na której położna jest oświetlana droga,

W rejonie planowanego zamierzenia przebiegają następujące sieci:

- kablowa elektroenergetyczna niskiego napięcia,
- wodno-kanalizacyjna,
- kanalizacja deszczowa,
- telekomunikacyjna kablowa,

### **3) projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:**

#### **a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi,**

Projektuje się sieć elektroenergetyczną o napięciu poniżej 1kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w skład której wchodzi; kabel typu YAKXS4x25mm<sup>2</sup> oraz słupy oświetleniowe wraz z oprawami.

#### **b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków,**

Nie dotyczy.

#### **c) układ komunikacyjny,**

Nie dotyczy.

#### **d) sposób dostępu do drogi publicznej,**

Nie dotyczy.

**e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu,**

Napięcie zasilania	1x230V
Częstotliwość robocza	50 Hz
Moc zainstalowana dobudowana w obwodzie	0,129kW
Moc zapotrzebowana dobudowana w obwodzie	0,129kW
Obliczeniowy wzrost prądu w obwodzie	0,60A
Zabezpieczenie obwodu	ist.
Długość projektowanej sieci oświetleniowej	ok. 110,0m
Projektowany kabel	YAKXS4x25mm <sup>2</sup> (120,0m)
Wysokość słupów (część nadziemna)	8,0m

**f) ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu;**

Nie dotyczy.

**4) zestawienie:**

**a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, przy czym powierzchnię zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnię części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy naziemne i podparte słupami, gzymsy oraz balkony,**

Nie dotyczy.

**b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników,**

Nie dotyczy.

**c) powierzchni biologicznie czynnej,**

Nie dotyczy.

**d) powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących;**

Nie dotyczy.

**5) informacje i dane:**

**a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane,**

Dla przedmiotowej inwestycji Prezydent Miasta Kalisza dnia 05.10.2022r. wydał decyzję nr 39/22 o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, która dopuszcza budowę sieci elektroenergetycznej oświetlenia ulicznego wraz z latarniami. Planowaną inwestycję należy wykonać w obrębie terenu wyznaczonego na załączniku graficznym nr 1 do decyzji. Teren inwestycji znajduje się częściowo na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią o prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi wynosi 1% oraz częściowo na obszarze o prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi równym 0,2%. Zobowiązuje się inwestora oraz



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

wykonawcę do monitorowania sytuacji hydrologicznej, a w sytuacji zagrożenia powodziowego do zabezpieczenia materiałów budowlanych oraz placu budowy.

Dla przedmiotowej inwestycji Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie wydało decyzję – pozwolenie wodnoprawne nr PO.ZUZ.2.4210.462.2022.JG oraz decyzję nr PO.RPP.7272.35.2022.MM zwalniającą od zakazów określonych w art. 176 ust. 1 pkt 5 ustawy Prawo Wodne nr PO.RPP.7272.35.2022.MM.

W przypadku natrafienia na sieć drenarską i jej uszkodzenie należy ją odtworzyć w sposób zapewniający swobodny przepływ wód, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20.07.2017r. Prawo Wodne. Prace przeprowadzić pod nadzorem zarządcy sieci i właściciela terenu.

Po zakończeniu prac, teren należy uporządkować i przywrócić do stanu sprzed budowy, również w zakresie istniejącej zieleni. Ewentualne odpady budowlane należy poddać odzyskowi lub unieszkodliwieniu.

**b) czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską,**

Zgodnie z decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, planowana inwestycja zlokalizowana jest na obszarze który nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie podlega szczególnym formom ochrony archeologicznej i konserwatorskiej.

Projektowana linia oświetleniowa została uzgodniona przez Wojewódzkiego Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu, del. w Kaliszu pismem nr Ka-WN.5183.2483.2.2022 z dnia 23.05.2022r. Zgodnie z w/w uzgodnieniem oraz art. 32. ustawy o ochronie i opiece nad zabytkami – t. j. D.U. z dn. 28.11.2018r. poz 2187 – kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest zobowiązany:

– wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia, niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).

**c) określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego,**

Nie dotyczy.

**d) o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi;**

Projektowana inwestycja w żaden sposób nie spowoduje zagrożenia oraz zanieczyszczenia środowiska i krajobrazu. Planowana budowa nie naruszy równowagi przyrodniczej oraz nie utrudni prowadzenia racjonalnej gospodarki zasobami środowiska. W związku z planowanym zamierzeniem nie przewiduje się wycinki żadnych drzew ani krzewów oraz zmiany ukształtowania terenu.

**6) dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi;**

Nie dotyczy.

**7) inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych;**

Nie dotyczy.

**8) informacje o obszarze oddziaływania obiektu**

Projektowana linia oświetleniowa przebiega w granicach dz. nr ew. 3, 4, 12 ob. ew. 306101\_1.0134 Majków oraz dz. nr ew. 27 ob. ew. 306101\_1.0135 Majków. Obszar oddziaływania projektowanego obiektu zamyka się w granicach działek, na których projektowana jest inwestycja i nie zmieni zagospodarowania działek sąsiednich.

Podstawa prawna:

- warunki techniczne dz. u z 2019r. poz. 1065,
- prawo budowlane dz. u. z 2020r. poz. 1333,

Opracował

mgr inż. Jerzy Woźniak  
nr upr. 877/86/Lo  
spec. inst.-inż.

## OŚWIADCZENIE

projektanta o sporządzeniu projektu zagospodarowania terenu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany: **Jerzy Woźniak**

**zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Prawa budowlanego oświadczam,  
że projekt budowlany opracowany dla:**

**„Oświetlenie Uliczne i Drogowe” sp. z o.o.  
ul. Wrocławska 71a  
62-800 Kalisz**

Dotyczący budowy sieci elektroenergetycznej do 1kV na podstawie zadania pn.:

**Budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego**  
**w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego,**  
**st.10265, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022**  
**z dnia 21.01.2022r..**

**został opracowany z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej**

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

.....  
upr. nr 877/86/Lo  
WKP/IE/5729/01  
spec. inst.-inż.

Leszno, 16.01.2023r

## OŚWIADCZENIE

projektanta o sporządzeniu projektu zagospodarowania terenu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany: **Kazimierz Pawlicki**

**zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Prawa budowlanego oświadczam,  
że projekt budowlany opracowany dla:**

**„Oświetlenie Uliczne i Drogowe” sp. z o.o.  
ul. Wrocławska 71a  
62-800 Kalisz**

Dotyczący budowy sieci elektroenergetycznej do 1kV na podstawie zadania pn.:

**Budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego**  
**w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego,**  
**st.10265, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022**  
**z dnia 21.01.2022r..**

**został opracowany z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej**

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

.....  
upr. nr 820/86/Lo  
WKP/IE/3807/01  
spec. inst.-inż.

**Budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV  
w zakresie oświetlenia zewnętrznego  
w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy  
skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego,  
st. 10265, m. Kalisz, zgodnie z warunkami  
technicznymi nr WTS 03/T1/2022  
z dnia 21.01.2022r.**

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

3

Adres inwestycji:

ul. Wał Bernardyński, Wyspiańskiego,  
m. Kalisz, woj. wielkopolskie,  
dz. nr ew. 3, 4, 12 ob. ew. 306101\_1.0134 Majków,  
dz. nr ew. 27 ob. ew. 306101\_1.0135 Majków,

Kategoria obiektu  
budowlanego:

XXVI

Inwestor:

OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE sp. z o.o.  
62-800 Kalisz, ul. Wrocławska 71A

Zespół projektowy:

imię i nazwisko:	branża:	uprawnienia:	podpis:
mgr inż. Jerzy Woźniak	elektryczna projektant	877/86/Lo WKP/IE/5719/01 spec. inst. inż.	
inż. Kazimierz Pawlicki	elektryczna sprawdzający	820/86/Lo WKP/IE/3807/01 spec. inst. inż.	
inż. Marek Ratajczak	elektryczna asystent		

Data: 16.01.2023r.

# PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

## Spis treści

Strona tytułowa	str.	1
Spis treści	str.	2-3
<u>Część opisowa</u>	str.	4
1) Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego	str.	4
2) Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	str.	4
3) Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego <i>w tym jego wygląd zewnętrzny, uwzględniając charakterystyczne wyroby wykończeniowe i kolorystykę elewacji, a także sposób jego dostosowania do warunków wynikających z wymaganych przepisami szczególnymi pozwoleń, uzgodnień lub opinii innych organów, o których mowa w art. 32 ust. 1 pkt 2 ustawy, lub ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku – z decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwały o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących).</i>	str.	4-5
4) Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego:	str.	5
a) kubatura	str.	5
b) zestawienie powierzchni	str.	5
c) wysokość, długość, szerokość, średnica,	str.	5
d) liczba kondygnacji wiaty	str.	5
e) inne dane niż wskazane w lit. a–d niezbędne do stwierdzenia zgodności usytuowania obiektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej	str.	5
5) Opinia geotechniczna oraz informacje o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	str.	5
6) W przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku – liczba lokali mieszkalnych i użytkowych.	str.	5
7) W przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku mieszkalnego wielorodzinnego – liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych, o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 (Dz. U. z 2012 r. poz. 1169 oraz z 2018 r. poz. 1217), w tym osób starszych)	str.	5
8) Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełno-sprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 r., w tym osoby starsze	str.	5
9) Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem.	str.	6
a) zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych,	str.	6
b) emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się,	str.	6
c) rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów,	str.	6
d) właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektro- magnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się,	str.	6
e) wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne – uwzględniając, że przyjęte w projekcie budowlanym rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne powinny wykazywać ograniczenie lub eliminację wpływu obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane, zgodnie z odrębnymi przepisami	str.	6
10) W przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku – analizę technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych, kogenerację, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe w szczególności gdy opiera się całkowicie lub częściowo na energii z odnawialnych źródeł energii, o których mowa w art. 2 pkt 22 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2020 r. poz. 261, 284, 568, 695, 1086 i 1503), oraz pompy ciepła, określającą	str.	6
a) oszacowanie rocznego zapotrzebowania na energię użytkową do ogrzewania, wentylacji, przygotowania ciepłej wody użytkowej,	str.	6
b) dostępne nośniki energii,	str.	7
c) wybór dwóch systemów zaopatrzenia w energię do analizy porównawczej, – systemu konwencjonalnego oraz systemu alternatywnego albo – systemu konwencjonalnego oraz systemu hybrydowego, rozumianego jako połączenie systemu konwencjonalnego i alternatywnego)	str.	7

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

d) obliczenia optymalizacyjno-porównawcze dla wybranych systemów zaopatrzenia w energię,	str.	7
e) wyniki analizy porównawczej i wybór systemu zaopatrzenia w energię,	str.	7
11) W stosunku do budynku – analizę technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej, zgodnie z § 135 ust. 7–10 i § 147 ust. 5–7 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 oraz z 2020 r. poz. 1608)	str.	7
12) Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem.	str.	7
13) Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu.	str.	7
<u>Oświadczenia i uprawnienia</u>		
Oświadczenie projektanta	str.	8
Oświadczenie sprawdzającego	str.	9
<u>Część rysunkowa</u>		
Rys. nr 1 – Słup oświetleniowy - powiązanie z podłożem	str.	10



## CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO.

### 1) Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego.

Sieć elektroenergetyczna do 1kV w zakresie oświetlenia drogowego.

Kategoria obiektu budowlanego XXVI.

### 2) Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego.

Oświetlenie drogowe działające zgodnie z nastawami zegara sterującego zainstalowanego w istniejącej szafce oświetleniowej.

**3) Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego w tym jego wygląd zewnętrzny, uwzględniając charakterystyczne wyroby wykończeniowe i kolorystykę elewacji, a także sposób jego dostosowania do warunków wynikających z wymaganych przepisami szczególnymi pozwoleń, uzgodnień lub opinii innych organów, o których mowa w art. 32 ust. 1 pkt 2 ustawy, lub ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku – z decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwały o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących).**

Przedmiotową inwestycję zaprojektowano na podstawie warunków technicznych nr WTS03/T1/2022 wystawionych przez Inwestora, z uwzględnieniem uzyskanych uzgodnień, pozwoleń, opinii oraz decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

W skład projektowanego zamierzenia budowlanego wchodzi:

#### Linie oświetleniowe.

Projektowana linia oświetleniowa wykonana zostanie jako kablowa. Zasilanie wyprowadzone zostanie z napowietrznej linii elektroenergetycznej, ze słupa istniejącego stojącego w działce nr 3. Linię prowadzić kablem typu YAKXS4x25mm<sup>2</sup> na głębokości 0,7m. Trasę projektowanej linii oświetleniowej uzgodniono z właścicielem działki w granicach której będzie przebiegać oraz naradą koordynacyjną.

#### Słupy oświetleniowe.

Zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS03/T1/2022, zastosować słupy aluminiowe anodowane na kolor CI-63W szary wyblyszczany, w dolnej części zabezpieczone elastomerem, o przekroju kołowym zbieżnym (stożkowym), o średnicy wierzchołka 60mm, wkopywany, bez wysięgnika, o wysokości montażu opraw 8,0m, z wnęką słupową o wymiarach minimalnych 85x400mm znajdującą się na wysokości od 500-600mm od gruntu, z pokrywą wnęki słupowej licującą ze słupem (tworzącą jednolitą powierzchnię), słup SAL/80K dz. Lokalizacje słupów uzgodniono z właścicielem terenu oraz naradą koordynacyjną.

#### Oprawy oświetleniowe.

Zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS03/T1/2022, jako oprawy oświetleniowe zastosować oprawy uliczne led produkcji firmy Signify: typu BGP282 T25 1xLED70-4s/740 DN10 o mocy 43W, o strumieniu świetlnym z lampy min. 7000lm, oprawy z systemem zdalnego zarządzania CityTouch z 10-letnim abonamentem, 4000K, II klasa ochronności, przystosowana do montażu na wysięgniku.

Planowaną linię oświetleniową, natężenie światła oraz usytuowanie słupów dostosowano do wymagań zawartych w art. 109 pkt 4, 5 i 6 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki

Morskiej w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie Dz. U. 2019.0.124 z dnia 02.03.1999 z p. zm..

**4) Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego:**

**a) kubatura**

Nie dotyczy.

**b) zestawienie powierzchni:**

Nie dotyczy.

**c) wysokość, długość, szerokość, średnica,**

wysokość słupów: 8,0m (część nadziemna)

długość projektowanej sieci: ok. 110,0m

**d) liczba kondygnacji wiaty:**

Nie dotyczy.

**e) inne dane niż wskazane w lit. a–d niezbędne do stwierdzenia zgodności usytuowania obiektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej**

Nie dotyczy.

**5) Opinia geotechniczna oraz informacje o sposobie posadowienia obiektu budowlanego**

W nawiązaniu do Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r. Dz. U. poz. 463, zgodnie z paragrafem 4 ust. 2 pkt. 1 oraz ust. 3 pkt. 1 ppkt c, warunki geotechniczne określa się jako proste, a kategorię geotechniczną jako pierwszą.

**6) W przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku – liczba lokali mieszkalnych i użytkowych.**

Nie dotyczy.

**7) W przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku mieszkalnego wielorodzinnego– liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych, o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 1169 oraz z 2018 r. poz. 1217), w tym osób starszych)**

Nie dotyczy.

**8) Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełno-sprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 r., w tym osoby starsze**

Nie dotyczy.

**9) Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem.**

**a) zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych,**

Nie dotyczy.

**b) emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się,**

Nie dotyczy.

**c) rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów,**

Nie dotyczy.

**d) właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektro- magnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się,**

Nie dotyczy.

**e) wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne – *uwzględniając, że przyjęte w projekcie budowlanym rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne powinny wykazywać ograniczenie lub eliminację wpływu obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane, zgodnie z odrębnymi przepisami***

Projektowana inwestycja w żaden sposób nie spowoduje zagrożenia oraz zanieczyszczenia środowiska i krajobrazu. Planowana budowa nie naruszy równowagi przyrodniczej oraz nie utrudni prowadzenia racjonalnej gospodarki zasobami środowiska.

W związku z planowanym zamierzeniem nie przewiduje się wycinki żadnych drzew ani krzewów oraz zmiany ukształtowania terenu.

Zgodnie z opinią nr PO.ZPU.2.434.32.2022.TR z dnia 24.05.2022r. wydaną przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, planowana inwestycja zlokalizowana jest w odległości mniejszej niż 50m od stopy wału przeciwpowodziowego oraz częściowo na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34, lit. a Prawa Wodnego, tj. na obszarze na którym prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi raz na 100 lat ( $p=1\%$ ). Dla przedmiotowej inwestycji uzyskano pozwolenie wodno prawne oraz decyzję zwalniającą od zakazów określonych w art. 176 Ustawy z dnia 20 lipca 2017r – Prawo Wodne.

**10) W przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku – analizę technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych, kogenerację, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe w szczególności gdy opiera się całkowicie lub częściowo na energii z odnawialnych źródeł energii, o których mowa w art. 2 pkt 22 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2020 r. poz. 261, 284, 568, 695, 1086 i 1503), oraz pompy ciepła, określającą**

Nie dotyczy.

**a) oszacowanie rocznego zapotrzebowania na energię użytkową do ogrzewania, wentylacji, przygotowania ciepłej wody użytkowej,**

Nie dotyczy.

**b) dostępne nośniki energii,**

Energia elektryczna z sieci energetycznej zgodnie z warunkami technicznymi.

**c) wybór dwóch systemów zaopatrzenia w energię do analizy porównawczej,**

*– systemu konwencjonalnego oraz systemu alternatywnego albo*

*– systemu konwencjonalnego oraz systemu hybrydowego, rozumianego jako połączenie systemu konwencjonalnego i alternatywnego)*

Nie dotyczy.

**d) obliczenia optymalizacyjno-porównawcze dla wybranych systemów zaopatrzenia w energię,**

Nie dotyczy.

**e) wyniki analizy porównawczej i wybór systemu zaopatrzenia w energię,**

Nie dotyczy.

**11) W stosunku do budynku – analizę technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej, zgodnie z § 135 ust. 7–10 i § 147 ust. 5–7 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 oraz z 2020 r. poz. 1608)**

Nie dotyczy.

**12) Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem.**

Linia kablowa oświetlenia drogowego.

**13) Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu.**

Nie dotyczy.

Opracował

mgr inż. Jerzy Woźniak  
nr upr. 877/86/Lo  
spec. inst.-inż.

## OŚWIADCZENIE

projektanta o sporządzeniu projektu architektoniczno-budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany: **Jerzy Woźniak**

**zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Prawa budowlanego oświadczam,  
że projekt budowlany opracowany dla:**

**„Oświetlenie Uliczne i Drogowe” sp. z o.o.  
ul. Wrocławska 71a  
62-800 Kalisz**

Dotyczący budowy sieci elektroenergetycznej do 1kV na podstawie zadania pn.:

**Budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego**  
**w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, st.10265,**  
**zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022**  
**z dnia 21.01.2022r..**

**został opracowany z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej**

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

.....  
upr. nr 877/86/Lo  
WKP/IE/5729/01  
spec. inst.-inż.

Leszno, 16.01.2023r

## OŚWIADCZENIE

projektanta o sporządzeniu projektu architektoniczno-budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany: **Kazimierz Pawlicki**

**zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Prawa budowlanego oświadczam,  
że projekt budowlany opracowany dla:**

**„Oświetlenie Uliczne i Drogowe” sp. z o.o.  
ul. Wrocławska 71a  
62-800 Kalisz**

Dotyczący budowy sieci elektroenergetycznej do 1kV na podstawie zadania pn.:

**Budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego**  
**w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, st.10265,**  
**zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022**  
**z dnia 21.01.2022r..**

**został opracowany z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej**

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

.....  
upr. nr 820/86/Lo  
WKP/IE/3807/01  
spec. inst.-inż.

**Budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV  
w zakresie oświetlenia zewnętrznego  
w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy  
skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego,  
st. 10265, m. Kalisz, zgodnie z warunkami  
technicznymi nr WTS 03/T1/2022  
z dnia 21.01.2022r.**

**ZAŁĄCZNIKI**

**3**

**Adres inwestycji:**

**ul. Wał Bernardyński, Wyspiańskiego,  
m. Kalisz, woj. wielkopolskie,  
dz. nr ew. 3, 4, 12 ob. ew. 306101\_1.0134 Majków,  
dz. nr ew. 27 ob. ew. 306101\_1.0135 Majków,**

**Kategoria obiektu  
budowlanego:**

**XXVI**

**Inwestor:**

**OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE sp. z o.o.  
62-800 Kalisz, ul. Wrocławska 71A**

**Zespół projektowy:**

<b>imię i nazwisko:</b>	<b>branża:</b>	<b>uprawnienia:</b>	<b>podpis:</b>
<b>mgr inż. Jerzy Woźniak</b>	<b>elektryczna projektant</b>	<b>877/86/Lo WKP/IE/5719/01 spec. inst. inż.</b>	
<b>inż. Kazimierz Pawlicki</b>	<b>elektryczna sprawdzający</b>	<b>820/86/Lo WKP/IE/3807/01 spec. inst. inż.</b>	
<b>inż. Marek Ratajczak</b>	<b>elektryczna asystent</b>		

**Data: 16.01.2023r.**

Spis treści	str.	2
<u>Informacja Dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia</u>	str.	3
Część opisowa – branża elektryczna	str.	4
I. Zakres robót instalacyjnych branży elektrycznej dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji :	str.	4
1. Roboty przygotowawcze	str.	4
2. Roboty montażowe:	str.	4
II Wykaz istniejących obiektów budowlanych:	str.	4
III Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:	str.	4
IV Wskazanie, dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót elektrycznych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas wystąpienia:	str.	4-5
V Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:	str.	5
VI Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu wynikającemu z planowanej inwestycji w strefach szczególnego zagrożenia a zdrowia lub ich sąsiedztwie:	str.	5
<u>Warunki techniczne, uzgodnienia</u>	str.	6
Warunki techniczne WTS03/T1/2022 z dnia 21.01.2022r. wydane przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.	str.	6-7
Odpis protokołu z narady koordynacyjnej nr WGK.6630.266.2022 z dnia 02.08.2022r. wydany przez Urząd Miasta Kalisza	str.	8-16
Uzgodnienie nr WU.4133.88.2022 z dnia 17.05.2022r. wydane przez Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu	str.	17-18
Uzgodnienie nr DZ.400.23.2022.JPS z dnia 31.05.2022r. wydane przez Miejski Zarząd Budynków Mieszkalnych w Kaliszu	str.	19
Opinia nr PO.ZPU.2.434.32.2022.TR z dnia 24.05.2022r. wydana przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	str.	20
Decyzja nr PO.RPP.4272.35.2022.MM z dnia 13.07.2022r. wydana przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	str.	21-23
Postanowienie nr PO.RPP.4272.35.2022.MM.5 z dnia 26.07.2022r. wydane przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	str.	24-25
Decyzja nr PO.ZUZ.2.4210.462.2022.JG z dnia 09.01.2023r. wydana przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	str.	26-29
Opinia nr Ka-WN.5183.2483.2.2022 z dnia 23.05.2022r. Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Kaliszu	str.	30
Uzgodnienie nr WT/T 1/DŚ/2176/2022r. z dnia 18.08.2022r wydane przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.	str.	32



## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

### **NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO :**

Budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego  
w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, st. 10265,  
m. Kalisz, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022 z dnia  
21.01.2022r.

### **ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO :**

ul. Wał Bernardyński, Wyspiańskiego, m. Kalisz, woj. wielkopolskie,  
dz. nr ew. 3, 4, 12 ob. ew. 306101\_1.0134 Majków,  
dz. nr ew. 27 ob. ew. 306101\_1.0135 Majków,

### **INWESTOR :**

„Oświetlenie Uliczne i Drogowe” sp. z o.o.  
ul. Wrocławska 71a  
62-800 Kalisz

### **PROJEKTANT :**

mgr inż. Jerzy Woźniak  
upr. proj. nr 877/86/Lo  
64-100 Leszno  
ul. Francuska 61

Leszno, 16.01.2023r

## CZEŚĆ OPISOWA – BRANŻA ELEKTRYCZNA

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w zakresie budowy sieci elektroenergetycznej do 1kV na podstawie zadania pn. „Budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, st. 10265, m. Kalisz, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022 z dnia 21.01.2022r.

I. Zakres robót instalacyjnych branży elektrycznej dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji :

1. Roboty przygotowawcze :

- szczegółowe zapoznanie się z projektem budowlanym
- wizja lokalna w terenie
- wyznaczenie tras instalacji elektrycznych zewnętrznych
- wyznaczenie miejsca na składowanie materiałów
- zwiezenie materiału
- zawiadomienie inspektora nadzoru o przystąpieniu do robót elektrycznych.

2. Roboty montażowe:

- wykopy kablowe,
- wizja lokalna w terenie
- układanie kabli,
- montaż słupów i opraw,
- wykonanie połączeń instalacji,
- wykonanie pomiarów elektrycznych,
- regulacja i uruchomienie urządzeń,
- odbiór techniczny,
- wykonanie dokumentacji powykonawczej

II Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Na terenie przewidywanym do budowy Kablowej linii oświetleniowej występuje następująca infrastruktura naziemna i podziemna:

- kablowa i napowietrzna elektroenergetyczna niskiego napięcia,
- sieć wodno-kanalizacyjna,
- kablowa sieć telekomunikacyjna

III Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Elementy stwarzające zagrożenie:

- roboty prowadzone w pasie drogowym związane z prowadzeniem wykopów pod słupy i linię kablową w szczególności w pobliżu czynnych linii elektroenergetycznych

IV Wskazanie, dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót elektrycznych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas wystąpienia:

- zagrożenie przy robotach związanych z montażem instalacji silno i słabo prądowych,

- zagrożenie przy robotach związanych z uruchomieniem instalacji,
- zagrożenie przy robotach na wysokości,
- zagrożenia dotyczące pracowników budowy oraz użytkowników pasa drogowego przy czynnym ruchu drogowym przez czas prowadzenia robót

V Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- przed przystąpieniem do wykonywania robót instalacyjnych każdy pracownik winien być przeszkolony w zakresie BHP
- przed rozpoczęciem robót należy zapoznać się szczegółowo z dokumentacją budowlaną, zwracając uwagę na warunki wydane w uzgodnieniach i technologii zachowując wytyczne wykonawstwa i odbioru robót
- całość prac instalacyjnych należy wykonać zgodnie z “Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych cz. II Instalacje sanitarne i przemysłowe, przepisami BHP i p.poż. oraz warunkami zawartymi w rozporządzeniach
- w trakcie wykonywania robót należy zachować wszelkie wymogi bhp, dotyczące robót ziemnych i pracy na wysokości ok. 3,5m nad ziemią, a przede wszystkim:
  - bezwzględnie należy dostosować się do uwag i zaleceń zawartych w uzgodnieniach
  - stosować wyroby i rozwiązania dopuszczone do stosowania w budownictwie.
  - obsługiwać sprzęt budowlany i elektryczny zgodnie z przepisami BHP.

VI Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu wynikającemu z planowanej inwestycji w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie:

- odpowiednie oznakowanie i zabezpieczenie robót w czasie prowadzenia robót,
- prowadzenie robót wg obowiązujących przepisów BHP,
- przestrzeganie postanowień zawartych w planie BIOZ sporządzonego przez kierownika budowy,
- zabezpieczenie stałej łączności i stałego dozoru osobowego dla nadzoru nad robotami budowlanymi od strony wykonawcy w celu szybkiego reagowania na zakłócenia w robotach budowlanych, zakłócenia ruchu drogowego na odcinku robót, usuwanie kolizji, zagrożeń w zakresie BHP pożaru awarii, itp

Kierownik budowy zobowiązany jest sporządzić plan BIOZ

Opracował

mgr inż. Jerzy Woźniak



WTS 03/T1/2022

Kalisz, 2022-01-21

**Warunki techniczne**

dot. wykonania projektu budowy sieci elektroenergetycznej do 1 kV  
w zakresie oświetlenia zewnętrznego

1. Adres inwestycji:  
gmina: Kalisz  
miejscowość: Kalisz  
nazwa ulicy: Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, zgodnie z załączonym planem sytuacyjnym
2. Rodzaj projektowanej linii: kablowa.
  - a) typ przewodu/kabla zasilającego: kabel typu YAKXS o przekroju zgodnym z obliczeniami lecz nie mniejszym niż 4x25mm<sup>2</sup>.
  - b) dodatkowe parametry linii zasilającej: brak.
  - c) w przypadku linii kablowej na projektowanych kablach należy umieścić oznaczniki zawierające: „Oświetlenie, typ kabla, nr stacji zasilającej, trasa kabla (początek – koniec danego odcinka), rok budowy”.
3. Orientacyjna długość projektowanej linii kablowej 100 m, linii napowietrznej wydzielonej 0 m, linii napowietrznej wspólnej 0 m.
4. Nr stacji zasilającej: 10385, nr istniejącego PZ 000109
5. Miejsce zasilania: istniejący słup ENERGA-OPERATOR SA.
6. Rodzaj zasilania: trójfazowe
7. Parametry szafy oświetleniowej:
  - a) istniejąca szafa,
  - b) rodzaj projektowanej szafy: nie dotyczy,
  - c) materiał obudowy: nie dotyczy,
  - d) barwa obudowy: nie dotyczy
  - e) minimalny stopień szczelności: IP nie dotyczy
  - f) minimalna odporność na udary: IK nie dotyczy
  - g) miejsce montażu: nie dotyczy,
  - h) rodzaj sterowania: nie dotyczy,
  - i) rodzaj zabezpieczenia przedlicznikowego: nie dotyczy,
  - j) rodzaj zabezpieczeń obwodowych: nie dotyczy,
  - k) ilość obwodów szafy oświetleniowej: nie dotyczy,
  - l) w przypadku projektowanej szafy, winna ona posiadać możliwość zamontowania zamka/wkładki w systemie Master-Key,
  - m) w przypadku istniejącej szafy oświetleniowej, w razie potrzeby należy dostosować ją do zmiany mocy zainstalowanej.
8. Parametry projektowanych słupów:
  - a) materiał: aluminium anodowane,
  - b) wysokość montażu oprawy w metrach: 8,
  - c) sposób montażu w gruncie: do wkopania,
  - d) kolor: CI-63W szary, wyblyszczony
  - e) inne parametry: brak
  - f) typ słupa: SAL-80K dz
  - g) w przypadku projektowanych słupów, kable w słupach należy łączyć za pomocą izolowanych złącz kablowych z wkładkami bezpiecznikowymi typu D01.

Prezes Zarządu: Maciej Witczak, Członek Zarządu: Dorota Kisiela-Augustyniak  
Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 0000081004 REGON: 250680024 Kapitał zakładowy: 101.944.000 zł NIP: 618-16-07-268  
Konta bankowe Santander Bank Polska SA: 22 1910 1064 0004 8056 4121 0001, Bank Pekao SA: O/Kalisz: 7412402946111000028733740

**OŚWIETLENIE**  
**ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.**  
ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz

Tel. 62 598 52 70  
E-mail: zarzad@oud.pl

[www.oswietlenie.kalisz.pl](http://www.oswietlenie.kalisz.pl)

- 7 -  
ZAŁĄCZNIKI

- h) projektowane słupy należy oznakować aluminiowymi, żółtymi tabliczkami z tłoczonymi, czarnymi napisami firmy Multi-tab. Treść tabliczek ustalić z Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. Tabliczki należy zamontować na słupach od strony drogi na wysokości od 2 do 2,5m taśmą stalową, nierdzewną.
9. Parametry wysięgników dla linii napowietrznej:
- a) materiał: nie dotyczy
  - b) inne: nie dotyczy,
  - c) wysięgniki montować w taki sposób aby oprawy znajdowały się nad przewodami linii nn.
10. Parametry opraw:
- a) rodzaj źródła światła: LED, temperatura barwowa 4000 K,
  - b) stopień ochrony przeciwporażeniowej: II,
  - c) klasa szczelności dla całej oprawy: IP 66,
  - d) minimalna odporność na udary: IK 08
  - e) materiał: aluminium,
  - f) typ oprawy: Unistreet Gen 2 ,
  - g) system zarządzania: City Touch z abonamentem na 10 lat,
  - h) inne uwagi: korpus oprawy koloru ciemnoszarego.
11. Parametry przewodów zasilających oprawy w słupach/wysięgnikach: YKY 0,6/1kV 2x2,5mm<sup>2</sup>.
12. Rodzaj zabezpieczeń bezpiecznikowych dla opraw: izolowane złącza kablowe IZK w wkładkami D01.
13. Ochrona przeciwprzepięciowa: nie dotyczy.
14. Układ zasilania: TN-C.
15. Do obliczeń fotometrycznych należy przyjąć klasą oświetleniową dla drogi: M5, dla chodników: nie dotyczy oraz współczynnik konserwacji równy: 0,8.
16. W przypadku projektowania urządzeń oświetleniowych na konstrukcjach wsporczych (słupach) będących własnością ENERGA-OPERATOR SA, dokumentację należy bezwzględnie uzgodnić z właściwym terytorialnie Rejonowym Zakładem Dystrybucji.
17. Projektowane linie oświetleniowe, kablowe lub napowietrzne, wydzielone w miarę możliwości projektować w pasie drogowym lub na innych terenach publicznych.
18. Należy stosować wyłącznie urządzenia i materiały dopuszczone do stosowania na terenie kraju.
19. Demontaże: nie dotyczy.
20. Pozostałe uwagi: brak
21. Dla linii kablowych oraz linii napowietrznych, wydzielonych dokumentacja projektowa podlega następującym sprawdzeniom przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. w Kaliszu:
- a) wstępnemu, gdzie do uzgodnienia na początku prac projektowych należy przedłożyć:
    - w wersji papierowej w 1 egz.: wykonane obliczenia oświetleniowe, mapę z lokalizacją latarni, wykaz właścicieli działek objętych inwestycją,
    - w wersji elektronicznej: plik w formacie EVO wykonanych obliczeń oświetleniowych,
  - b) końcowemu, gdzie do uzgodnienia przed wystąpieniem o wydanie pozwolenia na budowę lub dokonania zgłoszenia wykonania robót budowlanych, należy przedłożyć w wersji papierowej 2 egz. kompletnego w rozumieniu Prawa Budowlanego projektu budowlano-wykonawczego oraz kosztorys inwestorski.
22. Dla linii napowietrznych, wspólnych dokumentacja projektowa podlega sprawdzeniu przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. w Kaliszu w zakresie:
- dokumentów określonych w piśmie nr: nie dotyczy,
  - opisu technicznego, zawierającego obliczenia elektryczne,
  - planu sytuacyjnego zawierającego cały obiekt zasilany z danego PZ,
  - schematu jednokreskowego,
  - obliczeń fotometrycznych.
23. Załączniki: plan sytuacyjny.
- Opracował: Dawid Świątek.

Zastępca Dyrektora  
ds. Technicznych  
*Jacek Witozaś*

- 8 -  
ZAŁĄCZNIKI

Odpis protokołu z narady koordynacyjnej  
dotyczącej usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu,  
przeprowadzonej przez Prezydenta Miasta Kalisza za pomocą środków komunikacji elektronicznej  
w Urzędzie Miasta Kalisza  
w terminie do 2022-08-02

Znak sprawy: WGK.6630.266.2022

Wnioskodawca: Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy "WIS"  
64-100 Leszno, ul. Francuska 61, Polska

Opis przedmiotu narady:

Lokalizacja: ul. Wał Bernardyński, Wyspiańskiego, m. Kalisz, woj. wielkopolskie,  
dz. nr ew. 3, 4, 12 ob. ew. 306101\_1.0134 Majków,  
dz. nr ew. 27 ob. ew. 306101\_1.0135 Majków,  
Rodzaj i funkcja przewodu: Projekt sieci elektroenergetycznej oświetleniowej

Informacje uzupełniające:

Projekt sieci elektroenergetycznej oświetleniowej

Przewodniczący narady koordynacyjnej: Michał Marczak

Wynik narady (określa Przewodniczący narady koordynacyjnej po jej zakończeniu):

jednomyślny i pozytywny

Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu:		
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz Imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje:	Stanowisko
1.	Energa Ciepło Kaliskie Sp. z o.o. Bogusław Naskręcki	Nie dotyczy
2.	Energa Operator S.A. Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Kaliszu Marek Tomczak	Przy wykonywaniu robót budowlanych w pobliżu linii kablowych średniego i niskiego napięcia należy spełnić następujące warunki:  1. Podczas prac należy zachować wymagania zgodnie z obowiązującymi normami (m.in. PN-E-05100-1:1998 PN-EN 50423-1, SEP-E-003, SEP-E-004) i przepisami, między innymi w zakresie: obostrzeń, uziemień oraz ochrony przeciwporażeniowej. Należy również

	<p>uwzględnić przepisy w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych (Dz. U. Nr 192 poz. 1883 z 2003 r.).</p> <p>2. Kolizje w miejscu skrzyżowania i zbliżenia projektowanej infrastruktury z istniejącymi elementami sieci elektroenergetycznej należy rozwiązać zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami oraz normami SEP.</p> <p>3. Prace w pobliżu istniejącej sieci elektroenergetycznej prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności oraz wymogami PN. Nie naruszać istniejących elementów sieci elektroenergetycznej m.in. słupów, kabli, złącz, przepustów, uziemień itp. Prace w pobliżu tych elementów prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności, w pobliżu kabli zaleca się wykonywanie przekopów próbnych, dodatkowo zaleca się także zabezpieczenie elementów sieci elektroenergetycznej przed kradzieżą lub uszkodzeniem w trakcie prowadzenia prac (np. wykopów).</p> <p>4. W przedmiotowym obszarze mogą znajdować się sieci elektroenergetyczne niebędące na majątku i w eksploatacji Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu np. sieć oświetleniowa spółki OUiD Sp. z o.o. , i w związku z tym niniejszy projekt, należy dodatkowo uzgodnić z właścicielami tych urządzeń.</p> <p>5. Powyższe punkty dotyczą także prac w pobliżu elementów sieci elektroenergetycznej niewidocznych na mapie.</p> <p>6. Nie wyklucza się istnienia innych elementów sieci, niż widoczne na planie. Ewentualne dodatkowe kolizje z urządzeniami elektroenergetycznymi należy zgłaszać w RD w celu uzgodnienia szczegółów i sposobu ich usunięcia.</p> <p>7. Całość prac wykonać kosztem i staraniem Inwestora, a roboty ulegające zakryciu, należy zgłosić w RD w Kaliszu, do odbioru przed zasypaniem.</p> <p>8. Dla prac w pobliżu kabli i linii SN, prowadzonych metodą wykopu otwartego,</p>
--	--



		<p>Inwestor planowanej inwestycji winien wystąpić o zgodę i ustalenie warunków czasowego wyłączenia kabli i linii elektroenergetycznej na okres budowy. W sprawie wyłączenia linii o napięciu znamionowym do 15kV wniosek należy przesłać do Rejonu Dystrybucji w Kaliszu. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów wyłączeń istniejących urządzeń elektroenergetycznych.</p> <p>9. Spełnienie wyżej podanych wymagań ogranicza, ale nie eliminuje całkowicie zagrożenia wynikającego z lokalizacji i budowy obiektu w pobliżu linii kablowych SN-15kV i nN-0,4kV, a ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody powstałe na projektowanym obiekcie spowodowane uszkodzeniami linii. Ewentualne szkody spowodowane uszkodzeniami linii elektroenergetycznych będą w całości obciążać Wykonawcę lub Inwestora przedmiotowego zadania.</p> <p>10. W przypadku braku możliwości spełnienia ww. wymagań lub wystąpienia innych kolizji, należy przerwać prowadzone prace, a Inwestor planowanej inwestycji winien wystąpić do Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu o ustalenie warunków przebudowy sieci elektroenergetycznej na odcinku, na którym koliduje z nią projektowany obiekt. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów przebudowy istniejących elementów sieci elektroenergetycznej, z którymi kolidowałaby planowana przez niego inwestycja.</p> <p>11. Powiadomić RD w Kaliszu o terminie rozpoczęcia robót.</p>
3.	<p>FIBERHOST S.A.</p> <p>Aleksandra Michałek</p>	<p>Warunki Techniczne jakie należy spełnić przy realizacji robót na infrastrukturze Fiberhost S.A.:</p> <p>1. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych.</p> <p>2. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury Fiberhost S.A. w sposób umożliwiający dalszą eksploatację,</p>



	<p>konserwację, modernizację czy naprawę.</p> <p>3. Termin prac należy zgłosić, z co najmniej 3-tygodniowym wyprzedzeniem, do Network Operations Center, tel. (61) 222 22 11 oraz noc@inea.com.pl.</p> <p>4. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń Fiberhost S.A. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury Fiberhost S.A. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić Fiberhost S.A. tel. (61) 222 11 90. Inwestor ponosi odpowiedzialność materialną i karną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury Fiberhost S.A. w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót w tym strat tytułem braku transmisji, tj. w szczególności strat powstałych w związku z karami wynikającymi z łączących Fiberhost S.A. z abonentami Service-Level Agreement.</p> <p>5. Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury Fiberhost S.A. (skrzyżowania lub zbliżenia) czy też prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej właściciela (Fiberhost S.A.). Koszt płatnego nadzoru wynosi 200 zł netto + VAT za jedną roboczogodzinę. Zabezpieczyć dwudzielnymi rurami grubościennymi na koszt Inwestora. Przed zasypaniem miejsca zabezpieczeń podlegają odbiorowi przez służby techniczne Fiberhost S.A.</p> <p>6. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia Fiberhost S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić Fiberhost S.A. w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.</p> <p>7. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych Fiberhost S.A.,</p>
--	--

		<p>Inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową zgodnie z normą ZN-15/OPL-004, która musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela Fiberhost S.A. oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt. W przypadku konieczności poniesienia kosztów przez Fiberhost S.A., Inwestor przedstawi ich skosztorysowaną wartość do akceptacji przez Fiberhost S.A.</p> <p>8. Ewentualne przebudowy kabli światłowodowych należy dokonać w godzinach nocnych (od 24:00 do 6:00).</p> <p>9. Ewentualne prace związane z przebudową infrastruktury zostaną protokolarnie odebrane przez osobę wskazaną przez właściciela infrastruktury (Fiberhost S.A.).</p> <p>10. W przypadku konieczności przebudowy sieci, po zakończeniu prac Inwestor jest zobowiązany do przekazania dokumentacji powykonawczej przebudowanej sieci która jest warunkiem odbioru prac.</p> <p>11. Zmiany posadowienia istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej należy powykonawczo nanieść na mapy i dostarczyć do Fiberhost S.A. w formie inwentaryzacji geodezyjnej w terminie 3 miesięcy od zakończenia prac.</p>
4.	<p>Multimedia Polska SA Departament Utrzymania i Eksploatacji Sieci</p> <p>_____</p> <p>Tomasz Czapliński</p>	Nie dotyczy
5.	<p>NETCOM Computers - Robert Opiełiński</p> <p>_____</p>	Należyście zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
6.	<p>Netia S.A. z/s w Ostrowie Wlkp.</p> <p>_____</p> <p>Jerzy Urbański</p>	Brak uwag
7.	<p>Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ- SYSTEM S.A. Oddział w Poznaniu</p> <p>_____</p> <p>Janusz Wesółowski</p>	Brak uwag
8.	<p>Orange Polska Hurt Zarządzanie Zasobami Sieci i IT Dział</p>	Należyście zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

	Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Łodzi	
9.	Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. Grzegorz Wierny	Brak uwag
10.	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kaliszu	Należyście zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
11.	PKP Telkol sp. z o.o. Kazimierz Mocek	Nie dotyczy
12.	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu Gazownia w Kaliszu Karol Skonieczny	Brak uwag
13.	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. z siedzibą w Kaliszu. Aldona Owczarek	Ewentualne kolizje stwierdzone w trakcie budowy z czynnymi sieciami, przyłączami i urządzeniami wod-kan usuwane będą na koszt inwestora przedmiotowego zadania.
14.	UPC POLSKA S.A. Adam Jaksiewicz	Nie dotyczy
15.	VECTRA Investments Spółka z o.o. Spółka Jawna Tomasz Czapliński	Nie dotyczy
16.	WSS S.A. Aleksandra Michałek	WSS S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 02.08.2022, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura WSS S.A. będąca w kolizji z opracowywanym projektem. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia WSS S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić WSS S.A. (tel. 61 222 10 00) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.

17.	Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu Janusz Rubas	Linie elektroenergetyczną oświetlenia ulicznego wykonać zgodnie z warunkami określonymi w opinii znak WU.4133.88.2022 z dnia 17.05.2022r.
Wójt/burmistrz według właściwości miejscowej:		
	Oznaczenie organu oraz Imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ:	
1.	Wydział Geodezji i Kartografii Michał Marczak	Brak uwag
2.	Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska Dariusz Janiak	Prace ziemne oraz inne prace wykonywane ręcznie, z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, w obrębie korzeni, pnia lub korony drzewa lub w obrębie korzeni lub pędów krzewu, należy przeprowadzić w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom. Należy uzyskać stosowne zezwolenia na wycięcie drzew lub/i krzewów, jeśli zajdzie taka potrzeba.
Inne podmioty:		
	Oznaczenie innych podmiotów, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej oraz Imiona i nazwiska osób upoważnionych przez te podmioty:	
1.	Protokolant Dorota Pawłowska	Nie dotyczy

Wniosek o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych, jeśli został złożony:

- nie złożono\*\*\*\*,
- złożono\*\*\*\*.

\*\*\*\* niewłaściwe skreślić

Integralną częścią protokołu z narady koordynacyjnej jest plan sytuacyjny sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub kopii aktualnej mapy do celów projektowych, poświadczonej za zgodność z oryginałem przez projektanta z przedstawioną na nim propozycją usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu z adnotacją, że ta dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.

Elektronicznie podpisany przez MICHAŁ  
MARCZAK, MIASTO KALISZ - URZĄD  
MIEJSKI W KALISZU  
Data: 2022.08.03 10:36:20 +02'00'

.....  
Podpis i pieczęć przewodniczącego narady koordynacyjnej

Protokolant: Dorota Pawłowska

Podpis jest prawidłowy  
Dokument podpisany przez Dorota  
Pawłowska, MIASTO KALISZ  
Data: 2022.08.03 09:57:06 CEST

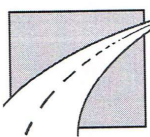
Informacje dodatkowe:

1. Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U.2020.276), nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należy zawiadomić o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu (...).
2. Zgodnie z § 10 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT (Dz.U.2015.1938), powiatową bazę GESUT (...) aktualizuje się w drodze czynności materialno-technicznych na podstawie danych lub informacji zawartych w dokumentach, które były przedmiotem narady koordynacyjnej, (...), w przypadku gdy stanowiska uczestników tej narady są jednomyślne i pozytywne.
3. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U.2020.276): znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie; kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.
4. Zgodnie z art. 277 Kodeksu karnego, kto znaki graniczne niszczy, uszkadza, przesuwają lub czyni niewidocznymi albo fałszywie wystawia podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat dwóch.
5. O wymagane zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów kolidujących z przebiegiem projektowanej inwestycji należy wnioskować do odpowiedniego organu w trybie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.2018.1614 z późn. zm.).

- 16 -  
ZAŁĄCZNIKI

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY DO UZGODNIENIA





Zarząd Dróg Miejskich  
w Kaliszu

www.zdm.kalisz.pl



sekretariat@zdm.kalisz.pl

ul. Złota 43  
62-800 Kalisz  
tel 62 59 85 200  
fax 62 59 85 201

Kalisz, dn. 17.05.2022r.

WU.4133.88.2022

**Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o. o.**

ul. Wrocławska 71A

62-800 Kalisz

reprezentowana przez pełnomocnika

**Pana Jerzego Woźniaka**

W nawiązaniu do wniosku znak WIS/896/05/22 z datą wpływu 09.05.2022r. w sprawie realizacji inwestycji polegającej na budowie sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia ulicznego wraz z lokalizacją latarni oświetleniowych, na terenie położonym w Kaliszu w pasie drogowym ulicy Stanisława Wyspiańskiego (dz. nr 27 – obr. 135 Majków) oraz ulicy Wał Bernardyński (dz. nr 12 – obr. 134 Majków) w Kaliszu, Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu **opiniuje pozytywnie** przy zachowaniu następujących warunków:

- 1) w obrębie systemów korzeniowych istniejących nasadzeń projektowaną sieć elektroenergetycznej należy ułożyć w rurach osłonowych.
- 2) przed rozpoczęciem robót budowlanych Inwestor zobowiązany jest spełnić warunki formalno-prawne wynikające z art. 29 ust. 1 pkt 2 i 23, art. 29a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021r. poz. 2351 z późn. zm.),
- 3) realizacja ww. inwestycji w pasie drogowym, może nastąpić po zawarciu stosownej umowy użyczenia terenu z tut. zarządem drogi,
- 4) po zakończeniu robót zajmowany pas drogowy przywrócić do stanu poprzedniego. Rozbiórkę i odtworzenie poszczególnych warstw konstrukcyjnych podbudowy oraz warstwy ścieralnej ciągu pieszo rowerowego, należy poszerzyć o minimum 1,5 grubości warstwy leżącej wyżej. Materiały do jego wykonania powinny spełniać wymagania określone w:
  - WT-1 2014 Wymagania Techniczne. Kruszywa do mieszanek mineralno – asfaltowych i powierzchniowych utrwaleń na drogach krajowych, stanowiące załącznik do Zarządzenia nr 46 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 25.09.2014r. w sprawie stosowania wymagań technicznych na drogach krajowych dotyczących kruszyw do mieszanek mineralno – asfaltowych, zmienione zarządzeniem nr 8 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 09.05.2016r.
  - WT-2 2014 – część I Mieszanki mineralno – asfaltowe. Wymagania Techniczne. Nawierzchnie asfaltowe na drogach krajowych, stanowiące załącznik do Zarządzenia nr 54 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 18.11.2014r. w sprawie stosowania wymagań technicznych na drogach krajowych dotyczących mieszanek mineralno – asfaltowych.
  - WT-4 2010 Wymagania techniczne. Mieszanki niezwiązane do dróg krajowych,
  - WT-5 2010 Wymagania techniczne. Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym do dróg krajowych,stanowiące załączniki nr 3 – 4 do Zarządzenia nr 102 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 19 listopada 2010 roku w sprawie stosowania wymagań technicznych na drogach krajowych.

Jednocześnie Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu wyraża zgodę na dysponowanie terenem pasa drogowego, dz. nr 27 – obr. 135 Majków oraz dz. nr 12 – obr. 134 Majków, na cele budowlane związane z realizacją ww. inwestycji.

Otrzymują:

1. Pełnomocnik: Jerzy Woźniak  
Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy „WIS”  
adres do korespondencji: ul. Unii Europejskiej 3  
64-100 Leszno
2. A/a

DYREKTOR

inż. Krzysztof Gałka

- 18 -  
ZAŁĄCZNIKI

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY DO UZGODNIENIA





Dobrzecka 18, 62-800 Kalisz  
Tel. 62 598 55 00, Fax 62 598 55 01  
www.mzbm.kalisz.pl  
sekretariat@mzbm.kalisz.pl

DZ.400. ....<sup>23</sup>... .2022.JPS

Kalisz, 31 maja 2022 r.

**Zakład  
Elektroinstalacyjno-Handlowy „WiS”**  
ul. Francuska 61  
64-100 Leszno

W nawiązaniu do pisma z dnia 5 maja 2022 roku, skierowanego do Urzędu Miasta Kalisza, w sprawie wyrażenia zgody na dysponowanie gruntem komunalnym położonym przy ulicy Stanisława Wyspiańskiego 56 w Kaliszu (działka nr 3; obręb 0134 Majków) na cele budowlano-montażowe związane z planowaną budową sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego – Miejski Zarząd Budynków Mieszkalnych w Kaliszu informuje, że wyraża zgodę na powyższe pod warunkiem spełnienia ww. warunków:

- uzyskania przez Państwa wszelkich wymaganych prawem pozwoleń,
- wszystkie prace należy przeprowadzić w zgodzie z obowiązującymi przepisami oraz z zaangażowaniem własnych środków technicznych i finansowych,
- w okresie wykonywania prac teren działki w pobliżu realizowanych robót należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich,
- usunięcia wszystkich szkód powstałych w trakcie wykonywania ww. prac jak i w trakcie eksploatacji nowej sieci,
- MZBM nie zapewnia dostawy energii elektrycznej niezbędnej do realizacji robót,
- wykonywanie prac nie powinno powodować utrudnień mieszkańcom i użytkownikom budynków zlokalizowanych w pobliżu wykonywanych prac,
- po wykonaniu powyższych prac należy drogi, chodniki i tereny zielone przywrócić do stanu pierwotnego,
- terminie rozpoczęcia i zakończenia robót należy poinformować administrację – Biuro Obsługi Interesantów, ul. Dobrzecka 18 w Kaliszu, tel. 519 185 316,
- wywiezienia wszelkich nieczystości powstałych w trakcie wykonywania przedmiotowych prac instalacyjnych.

Z poważaniem

Do wiadomości:

1. WGM - Urząd Miasta Kalisza
2. Administracja
3. a/a (4919)

Zastępca Dyrektora  
  
mgr Piotr Boratyński



Kalisz, 24.05.2022 r.

**PO.ZPU.2.434.32.2022.TR**  
(PO.2.2.434.23.2022.KM)

Inwestor:

Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.

ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz

**Adres korespondencyjny:**

**Zakład Elektroinstalacyjno - Handlowy „WIS”**

**ul. Francuska 61 64-100 Leszno**

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kaliszu w odpowiedzi na pismo z dnia 19.04.2022 r., sygn.: WIS/880/04/22 w sprawie wydania opinii dla inwestycji polegającej na budowie sieci elektroenergetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022 z dnia 31.01.2022 r. w miejscowości Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, gmina m. Kalisz, powiat kaliski, woj. wielkopolskie na działkach nr ew. 3, 4, 12 obręb 0134 Majków oraz na działce nr ew. 27 obręb 0135 Majków, po zapoznaniu się z załączonym materiałem informuje, że przedmiotowa inwestycja znajduje się częściowo w zasięgu wody 1 % zgodnie z mapą zagrożenia powodziowego ISOK oraz, że planowana inwestycja zlokalizowana jest w odległości mniejszej niż 50 m od stopy nie figurującego w prowadzonej przez nas ewidencji wału przeciwpowodziowego – Wał Bernardyński.

W związku z powyższym, należy uzyskać decyzję zwalniającą od zakazów określonych w art. 176 Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne (Dz.U. z 2021 r. poz. 2233 z późn. zm.). W tej sprawie należy zwrócić się do Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu, ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań.

Ponadto zgodnie z zapisami z art. 389 i 390 wyżej wymienionej ustawy Prawo wodne na realizację przedmiotowej inwestycji należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne.

W przypadku zniszczenia lub naruszenia konstrukcji skarp, należy je przywrócić do pierwotnego stanu.

W trakcie realizacji inwestycji na omawianym terenie, należy uwzględnić zapisy art. 77 i 78 Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 z późn. zm.) zabraniające wprowadzania ścieków i odpadów do wód i do ziemi, a także zapisy z art. 232 i 233 zakazujące grodzenia nieruchomości przyległych do publicznych śródlądowych wód powierzchniowych w odległości mniejszej niż 1,5 m od linii brzegu.

**Do wiadomości:**

- 1) Nadzór Wodny w Kaliszu, Al. Wojska Polskiego 185/51, 62-800 Kalisz;
- 2) ZPU a/a.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Kaliszu  
ul. Skarszewska 42A, 62-800 Kalisz  
tel.: +48 62 600 60 00 | e-mail: zz-kalisz@wody.gov.pl

Z-CA DIREKTORA  
Adam Nowak

www.wody.gov.pl



Poznań, dnia 13 lipca 2022 r.

Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie

Regionalny Zarząd  
Gospodarki Wodnej  
w Poznaniu

PO.RPP.4272.35.2022.MM

Państwowe Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej  
w Poznaniu  
ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań  
NIP: 527-282-56-16 REGON: 36830257

Niniejsza decyzja  
stała się ostateczna  
dnia 14 sierpnia 2022 r.  
Podpis .....

Z UP. DYREKTORA  
*[Signature]*  
Beata Mustelska  
ZASTĘPCA DYREKTORA

30-11-2022

## DECYZJA

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, na podstawie art. 176 ust. 4 w związku z art. 176 ust. 1 pkt 5) oraz art. 176 ust. 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 2233 ze zm.) i art. 104 § 1, art. 107 § 1 i § 3 oraz art. 105 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.), po rozpoznaniu wniosku Pana Jerzego Woźniaka (ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY „WIS”, ul. Francuska 61, 64-100 Leszno), działającego w imieniu i na rzecz firmy Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. (ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz), w sprawie zwolnienia od zakazów wykonywania robót lub czynności, które mogą wpłynąć na szczelność lub stabilność wałów przeciwpowodziowych

### orzeka:

1. zwolnić od zakazów określonych w art. 176 ust. 1 pkt 5) ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 2233 ze zm. – dalej Prawo wodne) dla inwestycji pn. „Budowa sieci elektroenergetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, st. 10385, m. Kalisz, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022 z dnia 21.01.2022 r.”, planowanej na terenie dz. nr ew. 12 ob. ew. 306101\_1.0134 Majków.

Wykonanie prac nastąpić powinno zgodnie z wnioskiem z dnia 24 maja 2022 r. wraz z załączonym do niego opisem technicznym oraz mapą projektową w skali 1:500.

2. zobowiązać wnioskodawcę:

- a) do prowadzenia robót zgodnie z przedstawionym w załączonej dokumentacji zakresem, jednocześnie uwzględniając zobowiązania nałożone na Inwestora w niniejszym punkcie,
- b) do prowadzenia robót w 50-cio metrowej strefie ochronnej wału przeciwpowodziowego przy stanach wody w Kanale Bernardyńskim nie wyższych od wody brzegowej,
- c) do zagęszczenia zasypki wykopów minimum do stanu pierwotnego,
- d) po zakończeniu robót do uporządkowania terenu,
- e) do poinformowania Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Kaliszu (ul. Skarszewska 42A, 62-800 Kalisz) o terminie rozpoczęcia robót, w terminie 14 dni przed rozpoczęciem prac oraz przekazania dokumentacji powykonawczej.

3. zastrzec, że:

- a) inwestor ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim oraz właścicielowi wału, wynikające z tytułu wykonywanych robót,



- b) za rozwiązania konstrukcyjne odpowiedzialność ponosi projektant inwestycji,
  - c) organ wydający decyzję nie ponosi żadnej odpowiedzialności za straty wynikające z tytułu robót wykonywanych niezgodnie ze zobowiązaniami wskazanymi w pkt 2. niniejszej decyzji.
4. **umorzyć postępowanie dla pozostałej części prac zlokalizowanych w odległości większej niż 50 m od stopy wału tj. budowa przyłącza wodociągowego i kanalizacji sanitarnej w na dz. nr ew. 3, 4, 12, ob. ew. 306101\_1.0134 Majków, dz. nr ew. 27 ob. ew. 306101\_1.0135 Majków w odległości większej niż 50 m od stopy wału.**

#### Uzasadnienie

Pan Jerzy Woźniak (ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY „WIS”, ul. Francuska 61, 64-100 Leszno), działający w imieniu i na rzecz firmy Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. (ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz) wnioskiem z dnia 24 maja 2022 r. wystąpił o zwolnienie z zakazów określonych w art. 176 ust. 1 pkt 5) Prawa wodnego dla inwestycji pn. „Budowa sieci elektroenergetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, st. 10385, m. Kalisz, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022 z dnia 21.01.2022 r.”, planowanej na terenie dz. nr ew. 3, 4, 12 ob. ew. 306101\_1.0134 Majków, dz. nr ew. 27 ob. ew. 306101\_1.0135 Majków.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, pismem znak.: PO.RPP.4272.35.2022.MM.1 z dnia 6 czerwca 2022 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania w sprawie o wydanie decyzji zwalniającej od zakazów określonych w art. 176 ust. 1 pkt 5) Prawa wodnego, tj. zakazów wykonywania robót lub czynności, które mogą wpłynąć na szczelność lub stabilność wałów przeciwpowodziowych, informując jednocześnie o możliwości wypowiedzenia się stron, co do zebranych dowodów i materiałów w sprawie w określonym terminie, jednakże strony nie skorzystały z przysługującego im prawa. Ponadto, strony poinformowane o możliwości przeprowadzenia mediacji, nie skorzystały z prawa do ich przeprowadzenia.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, pismem znak.: PO.RPP.4272.35.2022.MM.2 z dnia 14 czerwca 2022 r. zwrócił się z prośbą do Prezydenta Miasta Kalisza oraz Zarządu Dróg Miejskich w Kaliszu o wyrażenie opinii w sprawie lewostronnego nasypu drogowego (wał Piastowski) wzdłuż rzeki Prośny.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, pismem znak.: PO.RPP.4272.35.2022.MM.3 z dnia 30 czerwca 2022 r. zawiadomił strony postępowania o wydłużeniu terminu postępowania do dnia 29 lipca 2022 r. z uwagi na przedłużający się czas związany z wyrażeniem przez właściciela/zarządcę wału rzeki Prośny stanowiska w sprawie.

Pismem znak: WGOŚ.6321.0010.2022 D2022.06.02614 z dnia 23 czerwca 2022 r. (wpływ do tut. urzędu: 27.06.2022 r.) Prezydent Miasta Kalisza poinformował, że nie wnosi uwag dla przedmiotowej inwestycji oraz poinformował o braku posiadania oceny stanu technicznego wału przeciwpowodziowego Kanału Bernardyńskiego.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, pismem znak.: PO.RPP.4272.35.2022.MM.4 z dnia 5 lipca 2022 r. zawiadomił strony o zakończeniu postępowania.

Stronami postępowania w przedmiotowym postępowaniu administracyjnym jest właściciel wału (tj. Miasto Kalisz) oraz wnioskodawca, zgodnie z art. 176 ust. 6. Prawa wodnego.

Zgodnie z treścią wniosku, zamierzeniem Wnioskodawcy jest budowa linii kablowej oświetlenia drogowego o długości ok. 120 m (kabel YAKXS4X25mm2 l=130,0 m układany na głębokości 0,7 m) wraz z latarniami i opravami. Wykopy zostaną wykonane koparką o szerokości łyżki do 40 cm, a przejścia poprzeczne pod nawierzchniami utwardzonymi wykonane będą w rurach osłonowych przewiertem sterowanym na głębokości min. 1,2 m.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, po zapoznaniu się z dokumentacją uznał, że wykonanie przez Wnioskodawcę ww. prac i robót, zlokalizowanych w odległości mniejszej niż 50,0 m od wału przeciwpowodziowego nie wpłynie na jego szczelność lub stabilność.

W pozostałym zakresie, tj. dla omawianego zamierzenia inwestycyjnego, zlokalizowanego w odległości większej niż 50 m od stopu wału stwierdzono brak podstaw do wydania decyzji z art. 176 ust. 4 Prawa wodnego, wszczęte w tym zakresie postępowanie należało uznać za bezprzedmiotowe i umorzyć je na podstawie art. 105 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego.

**W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.**

**Pouczenie:**

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Prezesa Wód Polskich, za pośrednictwem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia Stronie.

Na podstawie art. 107 § 1 pkt 7) w związku z art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. 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.

Decyzja, zgodnie z jej brzmieniem, stanowi zwolnienie od zakazów wykonywania obiektów budowlanych w odległości mniejszej niż 50 m od stopu wału i nie zwalnia Wnioskodawcy od uzyskania wymaganych innymi przepisami prawa zgłoszeń lub decyzji.



Z UP. DYREKTORA  
*Beaty Musieliska*  
Beata Musieliska  
ZASTĘPCA DYREKTORA

Otrzymują:

1. Pan Jerzy Woźniak – pełnomocnik  
ul. Unii Europejskiej 3, G4-100 Leszno
2. Prezydent Miasta Kalisza (ePUAP)  
Główny Rynek 20, 62-800 Kalisz
3. RPP aa

Do wiadomości:

1. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Kaliszu  
ul. Skarszewska 42A, 62-800 Kalisz



Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie

Regionalny Zarząd  
Gospodarki Wodnej  
w Poznaniu  
PO.RPP.4272.35.2022.MM.5

Poznań, dnia 26 lipca 2022 r.

12-12-2022

*Niniejsze postanowienie  
stało się ostateczne  
dnia 13 sierpnia 2022 r.*

Państwowe Gospodarstwo  
Wody Polskie  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej  
w Poznaniu  
ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań  
tel. 527-282-56-16 REGON: 142000000

Z UP. DYREKTORA  
*[Signature]*  
Roman Strzelczyk  
ZASTĘPCA DYREKTORA

## POSTANOWIENIE

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, działając z urzędu, na zasadzie art. 113 § 1 z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. 2021 r., poz. 735 ze zm.)

### postanawia sprostować

oczywistą omyłkę w decyzji z dnia 13 lipca 2022 r. znak: PO.RPP.4272.35.2022.MM w ten sposób, że:

1. W pkt. 4 decyzji w miejsce słów „tj. budowa przyłącza wodociągowego i kanalizacji sanitarnej”, wpisać słowa „tj. budowy sieci elektroenergetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, st. 10385, m. Kalisz, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022 z dnia 21.01.2022 r.”
2. W pkt. 4 decyzji skreślić ostatnią część zdania „w odległości większej niż 50,0 m od stopy wału”.

### Uzasadnienie

Decyzją z dnia 13 lipca 2022 r. znak: PO.RPP.4272.35.2022.MM Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu zwolnił od zakazów określonych w art. 176 ust. 1 pkt 5) ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2021 r. poz. 2233 ze zm.), na wniosek firmy Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. (ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz) reprezentowanej przez Pana Jerzego Woźniaka (ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY „WIS”, ul. Francuska 61, 64-100 Leszno), realizację inwestycji pn.: „Budowa sieci elektroenergetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, st. 10385, m. Kalisz, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022 z dnia 21.01.2022 r.” w odległości mniejszej niż 50 m od stopy wału ppow., a dla lokalizacji tej inwestycji w odległości większej niż 50,0 m umorzył postępowanie. W pkt. 4 decyzji znalazły się niewłaściwe sformułowania, które należało skorygować.

Zgodnie z art. 113 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego organ administracji publicznej może prostować z urzędu błędy pisarskie i rachunkowe oraz inne oczywiste omyłki w wydanych przez siebie decyzjach.

Wobec powyższego wydanie postanowienia o sprostowaniu omyłki stało się konieczne i jest uzasadnione.

**Pouczenie:**

Na niniejsze postanowienie przysługuje zażalenie do Prezesa Wód Polskich w Warszawie za pośrednictwem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, w terminie 7 dni od dnia doręczenia Stronie postanowienia.



Z UP. DYREKTORA  
*Beata Musielska*  
ZASTĘPCA DYREKTORA

Otrzymują:

1. Pan Jerzy Woźniak – pełnomocnik  
ul. Unii Europejskiej 3, 64-100 Leszno
2. Prezydent Miasta Kalisza (ePUAP)  
Główny Rynek 20, 62-800 Kalisz
3. RPP aa

Do wiadomości:

1. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Kaliszu  
ul. Skarszewska 42A, 62-800 Kalisz





Państwowe Gospodarstwo  
Wodne Wody Polskie  
Dyrektor  
Zarządu Zlewni  
Wód Polskich w Kaliszu  
PO.ZUZ.2.4210.462.2022.JG

Kalisz, dnia 09 stycznia 2023 r.

**Decyzja**

Na podstawie art. 14 ust. 1 pkt 5, art. 16 pkt 34 lit. a, 240 ust 4 pkt 1 lit. b, art. 390 ust. 1 pkt 1 lit. b, art. 393 ust 4 i ust. 5, art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. a, art. 403 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022, poz. 2625 ze zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2022r., poz. 2000 ze zm.) oraz po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21.11.2022r. (wpływ do tut. Organu 24.11.2022r.) Pana Jerzego Woźniaka działającego z pełnomocnictwa spółki Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o., ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz,

**Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu  
orzeka**

- I. **Udzielić** spółce Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o., ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz, pozwolenia wodnoprawnego na lokalizowanie na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią Kanału Bernardyńskiego, na którym prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi raz na 100 lat ( $p=1\%$ ) nowych obiektów budowlanych – budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego (dz. nr ewid. 3, 4, 12 obręb 134 Majków oraz dz. nr ewid. 27 obręb 135 Majków) w Kaliszu, woj. wielkopolskie.
- II. **Przyjąć** za podstawę udzielenia niniejszego pozwolenia wodnoprawnego - operat wodnoprawny wykonany 29.03.2022 r. przez mgr inż. Jerzego Woźniaka, inż. Kazimierza Pawlickiego, inż. Marka Ratajczaka (Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy „WiS” Pracownia Projektowa, ul. Unii Europejskiej 3, 64-100 Leszno), wraz z uzupełnieniami.
- III. **Zobowiązać** uzyskującego niniejsze pozwolenie do:
  1. zastosowania środków technicznych zwiększających odporność konstrukcji na uciążliwości związane z wystąpieniem stanów wody mogących negatywnie oddziaływać na planowane obiekty, aby w efekcie uzyskać zmniejszenie strat powodziowych,
  2. prowadzenia robót w sposób eliminujący możliwość zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych substancjami, ściekami i odpadami, stosowanymi i wytwarzanymi podczas ich trwania, m.in. poprzez zlokalizowanie bazy materiałowej oraz miejsca postoju maszyn i urządzeń poza strefą zagrożenia powodziowego,
  3. prowadzenia robót w okresie niskich stanów wód powierzchniowych w okresach nie stwarzających zagrożenia powodziowego, w przypadku wezbrań powodziowych i wystąpienia wody z brzegu rzeki odpowiednio zabezpieczyć wykonywane prace i usunąć ludzi i sprzęt z obszaru szczególnego zagrożenia powodzią,
  4. gromadzenia odpadów niebezpiecznych powstających podczas realizacji inwestycji poza strefą zagrożenia powodziowego, w wydzielonym pomieszczeniu uniemożliwiającym dostęp osobom



- trzecim – odpady należy magazynować na szczelnym podłożu w szczelnych, zamkniętych i oznakowanych pojemnikach,
5. zlokalizowania bazy materiałowej oraz miejsca postoju maszyn tak aby nie dopuścić do przedostania się do gleby i/lub do wód powierzchniowych substancji szkodliwych,
  6. uporządkowania terenu wykorzystywanego w czasie robót budowlanych po ich zakończeniu,
  7. monitorowania sytuacji hydrologicznej na etapie wykonania i użytkowania obiektu.

**IV. Zastrzec, że:**

1. niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń (art. 393 ust. 4 ustawy Prawo wodne),
2. wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do nieruchomości lub urządzeń koniecznych do realizacji niniejszego pozwolenia wodnoprawnego, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymanym pozwoleniem (art. 393 ust. 5 ustawy Prawo wodne),
3. jeżeli po wydaniu pozwolenia zajdzie potrzeba jego zmiany lub uzupełnienia o dodatkowe obowiązki, organ wydający pozwolenie wodnoprawne może ich dokonać w terminie późniejszym,
4. w przypadku stwierdzenia faktów i sytuacji określonych w art. 415 i art. 417 Prawa wodnego, może nastąpić cofnięcie lub ograniczenie tego pozwolenia na zasadach przyjętych w ww. przepisach,
5. niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie zwalnia wnioskodawcy z innych obowiązków, określonych w przepisach odrębnych,
6. w przypadku wezbrań powodziowych oraz ewentualnych prac regulacyjnych i innych prac niezbędnych dla utrzymania wód nie przysługuje żadne roszczenie do właściciela rzeki z tytułu wynikłych strat,
7. za szkody wynikające z tytułu wykonywanych robót budowlanych wyrządzone osobom trzecim oraz właścicielom nieruchomości na których planowane jest zlokalizowanie obiektu budowlanego całkowitą odpowiedzialność ponosi wnioskodawca,
8. pozwolenie wodnoprawne na lokalizowanie nowych obiektów budowlanych na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią wygasa, jeżeli w terminie 6 lat od dnia, licząc od dnia, w którym decyzja stanie się ostateczna, nie rozpoczęto wykonywania obiektów budowlanych objętych niniejszą decyzją.

**Uzasadnienie**

W dniu 24 listopada 2022 r. do Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu wpłynął wniosek Pana Jerzego Woźniaka działającego z pełnomocnictwa spółki Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o., ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego na lokalizowanie na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią rzeki Kanału Bernardyńskiego, na którym prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi raz na 100 lat ( $p=1\%$ ) nowych obiektów budowlanych – budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w m. Kalisz ul. Wal Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego (dz. nr ewid. 3, 4, 12 obręb 134 Majków oraz dz. nr ewid. 27 obręb 135 Majków) w Kaliszu, woj. wielkopolskie.

Zgodnie z art. 407 ust. 2 ustawy Prawo wodne do wniosku w sprawie wydania niniejszego pozwolenia wodnoprawnego, zgodnie z art. 407 ust. 2 ustawy Prawo wodne, dołączono operat wodnoprawny wykonany 29.03.2022 r. przez mgr inż. Jerzego Woźniaka, inż. Kazimierza Pawlickiego, inż. Marka Ratajczaka (Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy „WiS” Pracownia Projektowa, ul. Unii Europejskiej 3, 64-100 Leszno) (sporządzony pisemnie w formie opisowej i graficznej, a także na elektronicznym nośniku danych - płycie CD).

Do wniosku załączono decyzję nr 39/22 o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydaną przez Prezydenta Miasta Kalisza dnia 05 października 2022, znak: WBUA.6733.0020.2022 dla inwestycji polegającej na budowie elektroenergetycznej kablowej sieci oświetleniowej wraz ze słupami oświetleniowymi na terenie położonych w Kaliszu ul. Wał Bernardyński i ul. Stanisława Wyspiańskiego, oznaczonym w ewidencji gruntów i budynków jako dz. nr ew. 28, 27 (obręb 0135) i dz. nr ew. 12 (obręb 0134) oraz przy ul. Wał Bernardyński 41 i ul. Stanisława Wyspiańskiego 56, oznaczonym w ewidencji gruntów i budynków jako dz. nr 4 i 3 (obręb 0134). Ponadto wraz z wnioskiem przedłożono decyzję Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu wydaną dnia 13 lipca 2022r. znak: PO.RPP.4272.35.2022.MM w sprawie zwolnienia od zakazów wykonywania robót lub czynności, które mogą wpłynąć na szczelność lub stabilność wałów przeciwpowodziowych dla inwestycji pn. „Budowa sieci elektroenergetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, st. 10385, m. Kalisz, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS03/T1/2022 z dnia 21.01.2022 r.”, planowanej na terenie dz. nr ew. 12 ob. ew. 306101\_1.0134 Majków.

W myśl art. 390 ust. 1 pkt 1 lit. a oraz art. 390 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 roku - Prawo wodne (Dz. U. z 2022, poz. 2625 ze zm.) pozwolenie wodnoprawne jest wymagane na lokalizowanie na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią nowych obiektów budowlanych. Zgodnie z art. 16 pkt 34 ustawy Prawo wodne przez obszary szczególnego zagrożenia powodzią rozumie się obszary, na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi raz na 100 lat  $p=1\%$ , obszary na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest wysokie i wynosi raz na 10 lat  $p=10\%$ , obszary między linią brzegu a wałem przeciwpowodziowym lub naturalnym wysokim brzegiem, w który wbudowano wał przeciwpowodziowy, a także wyspy i przymuliska (o których mowa w art. 224 ww. ustawy), stanowiące działki ewidencyjne oraz pas techniczny.

Zgodnie z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. a ustawy Prawo wodne (właściwość rzeczowa) oraz § 18 pkt 15 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 28.12.2017 r. w sprawie nadania statutu Państwowemu Gospodarstwu Wodnemu Wody Polskie (właściwość miejscowa), organem właściwym do wydania niniejszego pozwolenia wodnoprawnego jest Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu.

W toku postępowania administracyjnego Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu Państwowego Gospodarstwa Wodnego, po sprawdzeniu spełniania przez wniosek wymagań, określonych w ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, pismem z dnia 02 grudnia 2022 roku wezwał Wnioskodawcę do uzupełniania braków formalnych we wniosku, które zostały uzupełnione pismem z dnia 17 grudnia 2022r. (wpływ do tut. Organu 08 grudnia 2022r.).

Po zebraniu wszystkich dowodów i materiałów, istotnych dla rozpatrzenia żądania oraz na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, pismami z dnia 09 grudnia 2022 roku, Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu zawiadomił Strony o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz jednocześnie przekazał informacje o wszczęciu postępowania do Urzędu Miasta Kalisza w celu jego upublicznienia. Informacja o wszczęciu postępowania wodnoprawnego w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego została zamieszczona na stronie BIP Urzędu Miasta Kalisza w okresie od 13 grudnia 2022r. Informację o wszczęciu postępowania administracyjnego, zamieszczono również na stronie BIP PGW Wody Polskie RZGW Poznań.

Po przeanalizowaniu zebranych dowodów i materiałów w sprawie tut. Organ stwierdził, że wnioskowany zakres pozwolenia wodnoprawnego nie narusza przepisów ustawy Prawo wodne, wobec czego nie znaleziono przeciwwskazań do jego udzielenia.

Niniejsze pozwolenie wodnoprawne wydano na podstawie następujących przepisów ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne:



- art. 14 ust. 1 pkt 5 – informującego, że właściwym organem w sprawach gospodarowania wodami jest dyrektor zarządu zlewni Wód Polskich,
- art. 16 pkt 34 lit. a – mówiącego, że obszary szczególnego zagrożenia powodzią to obszary, na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi 1%,
- art. 240 ust. 4 pkt 1 lit. b – ustalającego, że zarządy zlewni wykonują zadania Wód Polskich (z uwzględnieniem przepisów art. 397 ust. 3) tj. prowadzą m. in. sprawy dotyczące zgód wodnoprawnych, w tym pozwoleń wodnoprawnych,
- art. 390 ust. 1 pkt 1 lit. b – określającego, że pozwolenie wodnoprawne jest wymagane również na lokalizowanie na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią nowych obiektów budowlanych,
- art. 397 ust. 3 pkt 2 – informującego, że właściwym organem w sprawie tego rodzaju pozwoleń wodnoprawnych jest dyrektor zarządu zlewni Wód Polskich,
- art. 403 ust. 1 i ust. 2 – precyzującego informacje i ustalenia, które powinny się znaleźć w treści pozwolenia wodnoprawnego, w tym m. in. cel i zakres korzystania z wód, warunki wykonywania uprawnień oraz obowiązki niezbędne ze względu na ochronę zasobów środowiska, interesów ludności i gospodarki, w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód, w dostosowaniu do rodzaju działalności, której dotyczy pozwolenie,

a także w oparciu o art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego stanowiący, że Organ administracji publicznej załatwia sprawę przez wydanie decyzji, która rozstrzyga sprawę co do jej istoty w całości, kończąc jej bieg w danej instancji.

Wobec powyższego na podstawie złożonego wniosku oraz w oparciu o ww. art. 403 ust. 1 i ust. 2 ustawy Prawo wodne w niniejszym pozwoleniu ustalono cel wykonanych urządzeń wodnych, cel i zakres korzystania z wód, warunki wykonywania uprawnień, a także obowiązki niezbędne ze względu na ochronę zasobów środowiska w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód (zobowiązania wymienione w pkt III pozwolenia). W niniejszym pozwoleniu wodnoprawnym nie określono okresu obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego.

Mając na uwadze żądanie Wnioskodawcy oraz działając zgodnie z ww. przepisami ustawy Prawo wodne, orzeczono jak w sentencji niniejszej decyzji.

#### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

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

*Zgodnie z art. 398 ust. 1 i 3 ustawy Prawo wodne w związku z obwieszczeniem Ministra Infrastruktury z dnia 29 września 2021 r. w sprawie wysokości stawek opłat za udzielenie zgód wodnoprawnych obowiązujących od dnia 1 stycznia 2022 r. opłata za udzielenie pozwolenia wodnoprawnego wynosi 237,87 zł. Pobrano opłatę za jedno pozwolenie w wysokości 237,87 zł, słownie: dwieście trzydzieści siedem złotych 87/100 – dowód potwierdzenia wpłaty z dnia 21.11.2022r. na rachunek RZGW w Poznaniu*



DYREKTOR  
*Anna Marecka*



WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW  
W POZNANIU  
DELEGATURA W KALISZU

62-800 Kalisz  
ul. Juliana Tuwima 10  
tel. (62) 767 23 21  
tel./fax (62) 757 64 21  
<http://poznan.wuoz.gov.pl/>  
e-mail: [kalisz.sekretariat@poznan.wuoz.gov.pl](mailto:kalisz.sekretariat@poznan.wuoz.gov.pl)

Ka-WN.5183.2483.2.2022

Kalisz, dnia 23. 05. 2022 r.

**Zakład  
Elektroinstalacyjno – Handlowy  
„WiS”**

Odpowiadając na pismo skierowane do tut. Urzędu z dnia 19 kwietnia 2022 r. (data wpływu do urzędu: 22.04.2022 r.). w sprawie wydania opinii w związku z opracowaniem dokumentacji projektowej, pn. „Budowa sieci elektroenergetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia zewnętrznego w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego, st. 10385, m. Kalisz, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022 z dnia 21.01.2022 r.”, Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu, Delegatura w Kaliszu, **informuje**, iż po analizie nadesłanego rys. projektu zagospodarowania terenu – trasa linii oświetlenia dla ww. inwestycji, stwierdza, że nie wnosi się uwag, ani zastrzeżeń, gdyż planowane zadanie inwestycyjne znajduje się poza terenem wpisanym do rejestru zabytków oraz nie znajduje się na żadnym stanowisku archeologicznym, w związku z tym nie ma kompetencji do wydania opinii w tym zakresie.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków  
w Poznaniu  
Kierownik Delegatury w Kaliszu  
Ewa Maria Matusiak

aa.

Sprawę prowadzi: A. Łyszczak, tel. (62) 757 64 21 wew. 39



WT/T 1/DŚ/210/2022

Kalisz, dnia 2022-08-18

Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy „WiS”  
ul. Unii Europejskiej 3  
64-100 Leszno

Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o. o. w Kaliszu w odpowiedzi na wniosek otrzymany w dniu 10.08.2022r informuje że dokonuje pozytywnego sprawdzenia końcowego budowy sieci elektroenergetycznej do 1kV w zakresie oświetlenia ulicznego w m. Kalisz ul. Wał Bernardyński przy skrzyżowaniu z ul. Wyspiańskiego pod względem zgodności z wydanymi warunkami technicznymi nr WTS 03/T1/2022 z dnia 21.01.2022r. z następującymi uwagami:

- należy zmienić nr stacji zasilającej projektowanej infrastruktury oświetleniowej na 10265 PZ 7030
- należy zmienić numerację projektowanych latarni na: I/8/1 , I/8/2 , I/8/3.

Zastępca Dyrektora  
ds. Technicznych  
*Jacek Witeczak*

Sprawę prowadzi: Dawid Świątek, tel.: 535500841

**Do wiadomości:**

aa (7212/2022)

Prezes Zarządu: Maciej Witeczak, Członek Zarządu: Dorota Kisiela-Augustyniak  
Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 0000081004 REGON: 250680024 Kapitał zakładowy : 110.354.000 zł NIP : 018-16-07-268  
Konta bankowe Santander Bank Polska SA: 22 1010 1064 0004 8956 4121 0001, Bank Pekao SA I O/Kalisz: 74124029461111000028733740

**OŚWIETLENIE  
ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.**  
ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz

Tel. 62 598 52 70  
E-mail: [zarzad@ouid.pl](mailto:zarzad@ouid.pl)

[www.oswietlenie.kalisz.pl](http://www.oswietlenie.kalisz.pl)

