





ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU



NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		Budowa oświetlenia zewnętrznego w m. Kłodawa ul. Barbary, Zielona, Jasna		
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		Kłodawa, dz. nr 930, 922, 1007/1, 1056/1, 1059/12 Kategoria obiektu budowlanego: XXV		
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE		Nazwa jednostki ewidencyjnej: Kłodawa Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0001 Kłodawa Numer działki ewidencyjnej: 930, 922, 1007/1, 1056/1, 1059/12		
INWESTOR		OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O. ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA		CONSOLIS Biuro Usług Projektowych Tomasz Michalczak Grodzisko 36, 63 - 300 Pleszew	 CONSOLIS BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH	
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA I PODPIS
Projektant	tech. Andrzej Kopejkin	UAN-8386/109/90	Branża elektryczna	09.2023 r.
Asystent projektanta	mgr inż. Tomasz Michalczak		Branża elektryczna	09.2023 r.

DATA	wrzesień, 2023 r.	NR EGZEMPLARZA	1
------	-------------------	----------------	---

Spis załączników

1.	Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	3
2.	Wykaz właścicieli nieruchomości	6
3.	Warunki techniczne OUID	7
4.	Protokół z narady koordynacyjnej ZUDP	9
5.	Uzgodnienie lokalizacji Gmina Kłodawa	14
6.	Uzgodnienie Wojewódzki Konserwator Zabytków	17
7.	Zgody właścicieli nieruchomości	18
8.	Uzgodnienie z OUID	20

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		Budowa oświetlenia zewnętrznego w m. Kłodawa ul. Barbary, Zielona, Jasna		
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		Kłodawa, dz. nr 930, 922, 1007/1, 1056/1, 1059/12 Kategoria obiektu budowlanego: XXV		
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE		Nazwa jednostki ewidencyjnej: Kłodawa Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0001 Kłodawa Numer działki ewidencyjnej: 930, 922, 1007/1, 1056/1, 1059/12		
INWESTOR		OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O. ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA		CONSOLIS Biuro Usług Projektowych Tomasz Michalczak Grodzisko 36, 63 - 300 Pleszew	 CONSOLIS BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH	
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA I PODPIS
Projektant	tech. Andrzej Kopejkin	UAN-8386/109/90	Branża elektryczna	09.2023 r.
Asystent projektanta	mgr inż. Tomasz Michalczak		Branża elektryczna	09.2023 r.

Wstęp

Zgodnie z Ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane Art. 21a ust. 1 kierownik budowy jest obowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie, przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych. Plan BIOZ sporządzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

- wytyczenie geodezyjne punktów charakterystycznych obiektów przewidzianych do wykonania,
- wykonanie wykopów ręcznie i/lub mechanicznie,
- osadzenie fundamentu i słupa oświetleniowego i rozdzielnic oświetlenia terenu,
- wykonanie przecisków lub przewiertów,
- ułożenie rur osłonowych,
- ułożenie kabla w wykopie, podłączenie do oprawy,
- wykonanie pomiarów kontrolnych kabla,
- inwentaryzacja powykonawcza robót ulegających zakryciu,
- odbiory robót ulegających zakryciu,
- zasypanie wykopów z zagęszczeniem oraz ułożeniem folii ,
- próby odbiorowe, próbna eksploatacja, rozruch wykonanych obiektów i instalacji,
- niwelacja terenu, prace związane z przywróceniem terenu do stanu zastanego,
- odbiór końcowy robót, przekazanie do eksploatacji.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- sieci elektroenergetyczne nn,
- sieci telekomunikacyjne,
- sieci wod - kan,
- drogi, tereny utwardzone, tereny zielone, zabudowa mieszkaniowa

3. Wykaz elementów zagospodarowania terenu stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Podczas realizacji robót wystąpią elementy stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia dla pracowników lub osób postronnych: instalacje siłowe, oświetleniowe,

uziemiające. Podczas realizacji robót wystąpi ryzyko powstania następujących zagrożeń dla pracowników lub osób postronnych:

porażenia prądem elektrycznym, podczas podłączania kabli i przewodów oraz upadek z wysokości, podczas stawiania słupa, montażu oprawy.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych

- zagrożenie porażenia prądem elektrycznym przy odłączaniu i załączeniu napięcia,
- zagrożenie przy rozładunku bębnow z kablami,
- zagrożenie przy rozładunku słupa oświetleniowego,
- zagrożenie potrącenia przez pojazdy związane z ruchem kołowym,
- zagrożenie przy robotach ziemnych i niezabudowanych otworach,
- zagrożenie przed zasypaniem wykopów pionowych pod urządzenia przeciskowe,
- zagrożenie przy parach na wysokości

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

- pracownicy przed przystąpieniem do prac powinni być przeszkoleni w zakresie wykonywanej pracy,
- powierzenie robót szczególnie niebezpiecznych może być powierzone wyłącznie osobom posiadającym odpowiednie wiedzę i uprawnienia,
- pracownicy powinni posiadać odpowiednie środki ochrony indywidualnej

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniające bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

- materiały niebezpieczne należy składować w miejscach wyznaczonych do tego, zabezpieczonych przed wpływami osób niepowołanych oraz warunków atmosferycznych,
- sprzęt mechaniczny należy zabezpieczyć przed dostępem dla osób niepowołanych,
- stosować tylko sprawne sprzęty mechaniczne i elektronarzędzia,
- wykopy należy oznakować i zabezpieczyć

**Wykaz właścicieli nieruchomości na których projektowana jest sieć
oświetleniowa**

L.p.	Nr działki	Nazwisko i imię właściciela, adres korespondencyjny
1.	930	Gmina Kłodawa, ul. Dąbska 17, 62 - 650 Kłodawa
2.	922	
3.	1007/1	
4.	1059/12	Kukawka Alicja, ul. Barbary 7, 62 - 650 Kłodawa
5.	1056/1	Kowalski Adam, Kowalska Małgorzata, ul. Irlandzka 115, 64 - 100 Leszno