

**TOM II. ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO**

**Inwestor:** *Gmina i Miasto Lwówek Śląski*  
*Aleja Wojska Polskiego 25A*  
*59-600 Lwówek Śląski*

**Zamawiający:** *Gmina i Miasto Lwówek Śląski*  
*Aleja Wojska Polskiego 25A*  
*59-600 Lwówek Śląski*

**Jednostka projektująca:** **ELECTRO-INVEST**

**Temat:** *Budowa oświetlenia drogowego w Płóczkach Dolnych*

**Obiekt:** *Oświetlenie drogowe*

**Adres inwestycji:** *Gmina Lwówek Śląski - obręb 0016 Płóczki Dolne - dz. nr 301*

**Kategoria obiektu:** *XXVI*

**Przedmiot opracowania:** *Branża elektryczna*

Data opracowania:

Numer umowy:

Egzemplarz:

7

## SPIS ZAWARTOSCI

1. Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	3
2. Opinie i uzgodnienia	7

## **I. INFORMACJA DO PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:** Oświetlenie drogowe

**ADRES OBIEKTU:**

Województwo Dolnośląskie

Powiat Lwówecki

Gmina Lwówek Śląski – obszar wiejski

Miejscowość Płóczki Dolne

**INWESTOR:**

Gmina i Miasto Lwówek Śląski

Aleja Wojska Polskiego 25A

59-600 Lwówek Śląski

Projektant: mgr inż. [REDACTED]

[REDACTED]

13.08.2021

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

Strona tytułowa

Zawartość opracowania

1. Zakres robót
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych na terenie budowy
3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
4. Przewidywane zagrożenia, jakie mogą wystąpić podczas realizacji robót budowlanych
5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników
6. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych

## **1. Zakres robót**

Zakres robót obejmuje budowę oświetlenia drogowego wraz z pracami porządkującymi teren. Trasa projektowanej linii kablowej oświetlenia drogowego przebiega dz. nr 301, obręb 0016 Płóczki Dolne - , Gmina Lwówek Śląski.

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych na terenie budowy.**

Trasa sieci oświetlenia drogowego krzyżuje się z siecią napowietrzną niskiego i średniego napięcia, siecią napowietrzną i kablową telekomunikacyjną oraz siecią wodociągową.

### **2.1. Elementy zagospodarowania:**

- teren zielony,
- droga asfaltowa,
- teren sąsiadujący zabudowany budynkami jednorodzinnymi.

### **2.2 Sieci uzbrojenia terenu:**

- sieć napowietrzna niskiego napięcia,
- sieć kablowa niskiego napięcia,
- sieć wodociągowa
- sieć telekomunikacyjna

## **3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

W warunkach normalnych zagrożenia nie występują.

## **4. Przewidywane zagrożenia jakie mogą wystąpić podczas realizacji robót budowlanych**

Przewidywane zagrożenia mogą wystąpić w związku z:

- A. Czynną siecią napowietrzną niskiego napięcia
- B. Czynną siecią kablową niskiego napięcia
- C. Wykopami i nierównościami terenu w trakcie prac ziemnych
- D. Przejazdem pojazdów mechanicznych.

## **5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników**

Przed rozpoczęciem robót budowlanych Kierownik Budowy przeprowadzi instruktaż pracowników obejmujący:

- zapoznanie się z zakresem robót,
- zasady bezpiecznego sposobu wykonywania robót,
- wskazanie zagrożeń, a w szczególności miejsc występowania sieci uzbrojenia terenu,
- wskazanie sposobu przygotowania i likwidacji miejsca pracy,
- wskazanie sposobu zabezpieczenia i oznakowania terenu robót, w tym wykopów,
- wskazanie środków ochrony osobistej,
- postępowanie w przypadkach awarii
- zasady udzielania pierwszej pomocy z podaniem numerów alarmowych pogotowia ratunkowego , straży pożarnej, pogotowia technicznego , itp. podanie innych informacji zgodnie z opracowanym

wcześniej PLANEM BEZPIECZENSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

**6. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych**

Kierownik budowy zobowiązany jest do opracowania i przestrzegania zaleceń PLANU BEZPIECZENSTWA I OCHRONY ZDROWIA na budowie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (DZ. U. z 2003 r nr 120 poz 1126), zawierającym wymagania BHP zgodnie z:

- rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (DZ. U. z 2003 r. nr 47 poz. 401)
- rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (DZ. U. z 1999 r. nr 80 poz. 912).

Pracowników należy wyposażyć w sprawne środki pracy to jest narzędzia urządzenia i środki ochrony osobistej.

Teren budowy na czas wykonywanie prac powinien zostać należycie oznakowany.

Prace w pobliżu czynnych sieci uzbrojenia terenu należy prowadzić po ówczesnym poinformowaniu właścicieli tych sieci.

Po zakończeniu robót teren budowy uporządkować (przywrócić do stanu pierwotnego).