

PROJEKT BUDOWLANY
TOM II. ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

Inwestor: *Gmina Warta Bolesławiecka*
Warta Bolesławiecka 40C
59-720 Warta Bolesławiecka

Zamawiający: *Gmina Warta Bolesławiecka*
Warta Bolesławiecka 40C
59-720 Warta Bolesławiecka

Jednostka projektująca: *ELECTRO-INVEST Jędrzej Koman*
Pisarzowice 80
59-800 Lubań

Temat: *Rozbudowa oświetlenia drogowego w miejscowości Warta Bolesławiecka*

Obiekt: *Oświetlenie drogowe*

Adres inwestycji: *Gmina Warta Bolesławiecka - obręb 0008 Warta Bolesławiecka*
(020106_2.0008) - dz. nr 201/4, 444, 447, 454, 458, 753, 754, 772/3, 773,
800, 803, 915

Kategoria obiektu: *XXVI*

Przedmiot opracowania: *Branża elektryczna*

Data opracowania: 15.01.2025 **Numer umowy:** - **Egzemplarz:**

BRANŻA	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
Elektryczna	Projektant	mgr inż. Jędrzej Koman		

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 bolesławiecki

Gmina Warta Bolesławiecka

Miejscowość Warta Bolesławiecka

INWESTOR: Gmina Warta Bolesławiecka

Projektant: mgr inż. Jędrzej Koman

nr uprawnień: DOŚ/0238/PWBE/2019

nr ewidencyjny w Dolnośląskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa: DOŚ/IE/0240/19

15.01.2025r.

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 rozbudowę oświetlenia drogowego wraz z pracami porządkującymi teren. Trasa budowanej linii kablowej oświetlenia drogowego przebiega dz. nr 201/4, 444, 447, 454, 458, 753, 754, 772/3, 773, 800, 803, 915 (obręb 0008 Warta Bolesławiecka).

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych na terenie budowy.

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

2.1. Elementy zagospodarowania:

- teren zielony
- droga ziemna
- teren sąsiadujący zabudowany budynkami jednorodzinnymi

2.2 Sieci uzbrojenia terenu:

- sieć kablowa niskiego napięcia,
- sieć napowietrzna niskiego napięcia,
- sieć gazownicza niskiego ciśnienia,
- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacyjna.

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 kablową niskiego napięcia
- B. Czynną siecią napowietrzną niskiego napięcia
- C. Czynną siecią gazowniczą
- D. Wykopami i nierównościami terenu w trakcie prac ziemnych
- E. 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 BEZPIECZENSTA 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 BEZPIECZENSTA 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).