

BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ZDROWIA – „INFORMACJA”

Nazwa obiektu budowlanego

**Budowa linii oświetlenia drogowego wydzielonego
w pasie drogi powiatowej w m-ci Bystrzyca**

Adres obiektu budowlanego

Bystrzyca, gm. Zakrzówek

Inwestor

**UG Zakrzówek
ul. Żeromskiego 24
23-213 Zakrzówek**

Sporządził 23.09.2013:

mgr inż. Władysław Chibowski

OPIS

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Zakres robót:

Budowa stanowisk słupowych oświetlenia drogowego
Montaż przewodów zasilających
Ułożenie kabli zasilających
Zabudowa złącza kablowego oświetleniowego
Montaż opraw oświetlenia ulicznego na słupach

Kolejność realizacji:

- wytyczenie lokalizacji projektowanych elementów sieci przez służby geodezyjne
- wykonanie rowu kablowego oraz zabezpieczenie wykopu białą czerwoną taśmą ostrzegawczą
- ułożenie przepustów rurowych w miejscach skrzyżowania projektowanego kabla z wjazdami na posesje i innymi urządzeniami podziemnymi
- ułożenie kabli w rowie kablowym – szczegóły w opisie technicznym
- montaż słupów oświetleniowych
- montaż przewodów lamp i osprzętu linii
- montaż złącza
- wprowadzenie kabli do złącz słupowych wykonanie połączeń w złączu
- wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej trasy kabli

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na trasie projektowanej budowy znajdują się :

- droga powiatowa

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na trasie i w pobliżu wykonywanych prac występują następujące urządzenia :

- infrastruktura drogi
- linia napowietrzna SN i nn
- zadrzewienie

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Przewidywane zagrożenia wynikają z:

- robót wykonywanych w pobliżu istniejących w/w obiektów
- robót wykonywanych sprzętem mechanicznym ,
- robót wykonywanych przy użyciu dźwigu,
- pracy sprzętu mechanicznego(w tym: dźwigu, spawarki , agregatu itp.),
- robót wykonywanych na wysokości podczas montażu słupów, przewodów i opraw oświetleniowych.
- robót wykonywanych na terenie i w pobliżu pasa drogi
- robót wykonywanych w pobliżu istniejących drzew

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

Przed przystąpieniem do prac należy zapoznać pracowników z lokalizacją budowanych obiektów i wskazać miejsca występujących zagrożeń, dokonać szkolenia w zakresie BHP na stanowisku pracy i potwierdzić na piśmie przeprowadzone szkolenie. Personel wykonujący poszczególne prace powinien posiadać odpowiednie uprawnienia i zaświadczenia kwalifikacyjne.

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

Zapewnić właściwe oznakowanie i wygrodzenie terenu robót budowlanych uniemożliwiające wejście na teren budowy osobom postronnym.

Zapewnić bezpieczną i sprawną komunikację (dojazdy) , umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru , awarii i innych zagrożeń.

Zapewnić szczególnie sprawną organizację prac w obrębie i bliskości pasa drogowego (projekty organizacji ruchu i zajęcia pasa drogowego na czas prac w rejonie drogi)

Wykonywać roboty budowlane zgodnie z instrukcją organizacji bezpiecznej pracy oraz z instrukcjami stanowiskowymi i instrukcjami obsługi zastosowanego sprzętu.

Prace wykonywać po zgłoszeniu terminu i sposobu ich prowadzenia służbom właściwych zarządców uzbrojenia terenu oraz dróg

Prace w pobliżu i przy czynnych urządzeniach energetycznych wykonywać zgodnie z instrukcjami bezpiecznej pracy w energetyce po uprzednim zgłoszeniu i uzgodnieniu terminów wyłączeń w Zakładowej Dyspozycji Ruchu Rejonu Energetycznego oraz po dopuszczeniu wykonawcy do prac zgodnie z obowiązującymi procedurami w Rejonie Energetycznym

Opracował:

Kraśnik, wrzesień 2013