

PKN ELEKTRO
Piotr Krynicki

ul. Cyprysowa 1; 59-222 Rzeszotary
+48 510 216 833 pkryn@interia.pl
NIP 6912277415 REGON 368051890
Projektowanie Kierowanie robotami Nadzór inwestorski
branży elektroenergetycznej

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

NAZWA ZADANIA: **Budowa oświetlenia drogowego w miejscowości
Grzybiany ul. Ogrodowa – II etap**

OBIEKT: **Oświetlenie drogowe
kat. obiektu XXVI**

ADRES: **dz. nr 451 Obręb 0003 Grzybiany
jedn. ew. 020904_2 Kunice
m. Grzybiany, gm. Kunice**

INWESTOR: **Gmina Kunice, ul. Gwarna 1, 59-216 Kunice**

JEDNOSTKA
PROJEKTOWA: **PKN ELEKTRO Piotr Krynicki
Ul. Cyprysowa 1, 59-222 Rzeszotary**

Projektował: **mgr inż. Piotr Krynicki**

Rzeszotary, 29.08.2022r.

Informacja dot. bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – cz. opisowa:

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. (Dz. U. 03. 120. 1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia określającego szczegółowy zakres rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi niniejsza inwestycja polegająca na budowie oświetlenia drogowego w miejscowości Grzybiany ul. Ogrodowa – II etap, wymaga opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (planu BiOZ). Przed przystąpieniem do wykonywania robót objętych niniejszym projektem, Kierownik budowy powinien sporządzić szczegółowy plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz zapoznać z jego treścią wszystkich pracowników wykonujących przedmiotowe zadanie, jednocześnie sprawując bezpośredni nadzór nad realizacją przedmiotowego zadania.

Plan bioz powinien być sporządzony zgodnie z Ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz.U. nr 106/2001 poz. 1126 z późniejszymi zmianami). Zakres i formę planu BIOZ określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.200r. (Dz.U. nr 121/2003 poz. 1126).

W planie BIOZ należy w szczególności uwzględnić zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót podczas realizacji przedmiotowego zadania.

Zakres robót:

- Roboty ziemne: wykonywanie wykopów i układanie kabli oświetleniowych nN 0,4kV.
- Montaż słupów oświetleniowych oraz szafki oświetleniowej;

Kolejność realizacji:

1. Wykonywanie wykopów pod kable nN 0,4kV oraz pod fundamenty słupów oświetl. i szafkę oświetl.;
2. Układanie kabli nN 0,4kV;
3. Posadowienie fundamentów pod słupy oświetl.;
4. Zasypywanie wykopów wraz z zagęszczaniem i odtwarzaniem nawierzchni;
5. Roboty montażowe: montaż słupów, szafki oświetl., wysięgników, opraw oświetl.;
6. Prace pomiarowe oraz porządkowanie terenu.

Zagrożenia mogące wystąpić na placu budowy:

- prace w wykopach wykonywane przy użyciu sprzętu (koparka, wiertnica, dźwig, podnośnik koszowy);
- prace wykonywane przy urządzeniach elektrycznych będących pod napięciem (zestaw łączowo pomiarowy ZK2a-2P nr Z-136/1, 137/1 + słupek pomiarowy 1P);
- prace wykonywane w pasie drogowym przy występującym ruchu pieszym i samochodowym;

- prace wykonywane przy istn. zestawie złączowo pomiarowym ZK2a-2P nr Z-136/1, 137/1 + słupek pomiarowy 1P, prowadzić należy po uzgodnieniu oraz po dopuszczeniu do prac przez służby pogotowia TAURON DYSTRYBUCJA S.A.

Oznakowanie i wydzielenie strefy pracy:

Oznakowanie i wydzielenie strefy pracy należy zrealizować dla wykopów pod budowany kabel oświetleniowy nN 0,4kV oraz dla wykopów pod fundamenty słupów oświetleniowych.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych znajdujących się w obszarze inwestycji:

- Istniejące, czynne, będące w eksploatacji sieci uzbrojenia terenu.

Środki zapobiegające niebezpieczeństwom w trakcie realizacji inwestycji:

- Wszelkie prace montażowe wykonywać przy urządzeniach wyłączonych spod napięcia lub w technologii PPN (prac pod napięciem) wykonywanych na podstawie dedykowanych kart technologicznych oraz wykonywanych przez odpowiednio uprawnione i upoważnione osoby;

- Podczas wykonywania wykopów należy zabezpieczyć ściany wykopów przed osunięciem;

- Podczas wykonywania pracy na wysokości, tj. praca na podnośniku koszowym, drabinie, rusztowaniu, należy stosować środki ochrony indywidualnej zabezpieczającej przed upadkiem z wysokości;

- Wszelkie prace wykonywane w pobliżu drogi, na której występuje ruch pieszy i samochodowy należy wykonywać stosując odpowiednie oznakowanie, zatwierdzone poprzez zatwierdzony i zaopiniowany projekt tymczasowej zastępczej organizacji ruchu oraz zachowując zasady bezpieczeństwa.