

PLAN BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Zakres opracowania: Budowa oświetlenia ulicznego

Lokalizacja: Łomianki ul. Działkowa
dz. nr ew. 157/3, 147/1, 879, 140/2, 140/4
gmina Łomianki

Inwestor: Urząd Gminy Łomianki
Ul. Warszawska 115
05-092 Łomianki

Branża: Elektryczna

¹ Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27.08.2002r. Dz. U. nr 151 1256.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia.

- budowa linii oświetleniowej kablem YAKXs 4x25mm², budowa stanowisk, podłączenie do istniejącej linii oświetleniowej.

2. Kolejność poszczególnych czynności przy realizacji budowy:

- wykonanie wykopów pod: linie kablową oświetlenia, słupy oświetleniowe,
- posadowienie słupów, ułożenie kabla, bednarki, foli,
- zasypanie wykopów,
- montaż stanowisk słupowych i podłączenie,
- podłączenie uziemień do stanowisk,
- montaż wysięgników, opraw,
- podłączenie do istniejącej linii oświetleniowej,
- wykonanie pomiarów.

3. Miejsca mogące stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- prace przy wykopach,
- kolizje w wykopach
- prace w pobliżu linii energetycznej Nn,
- prace w pobliżu napowietrznej linii energetycznej SN,
- prace na wysokości przy montażu oświetlenia,
- prace przy sprzęcie ciężkim,
- prace będą wykonywane wzdłuż uczęszczanej drogi.

4. Informacje o wydzieleniu i oznakowaniu miejsc prowadzonych robót:

- obszar pracy będzie wydzielony i oznakowany barierkami ochronnymi i taśmą ostrzegawczą,
- dodatkowe oznaczenia wg projektu organizacji ruchu.

5. Informacja o przeprowadzonym instruktażu przed rozpoczęciem robót:

- przed rozpoczęciem robót przeprowadzone zostaną instruktaże stanowiskowe ze szczególnym określeniem zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- obowiązku stosowania przez pracowników ubrań ochronnych, ochrony indywidualnej (szelki bezpieczeństwa, kaski ochronne i rękawice),
- materiały na miejsce budowy dostarczane będą zgodnie z przepisami.

6. Prace wysokościowe w pobliżu czynnej linii SN prowadzić ze szczególną ostrożnością.

7. Nadzór nad pracami będzie sprawował Inspektor Nadzoru Robót Elektrycznych wyznaczony z ramienia Urzędu Gminy Łomianki .

8. Pracownicy zatrudnieni przy realizacji budowy posiadają aktualne kwalifikacje i wymagane dodatkowe uprawnienia energetyczne do budowy i montażu urządzeń elektroenergetycznych.

9. Informacja w sprawie wskazania środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwu szczególnego zagrożenia:

- prace w pobliżu lub na urządzeniach energetycznych czynnych będą wykonywane na podstawie poleceń pisemnych wystawianych przez uprawnionego pracownika RE Legionowo oraz po dopuszczeniu do pracy przez brygadę Pogotowia Energetycznego,
- w razie wystąpienia nieprzewidzianego zdarzenia lub wystąpienia zagrożenia na urządzeniach energetycznych należy powiadomić dyżurnego Rejonowej Dyspozycji Ruchu w Legionowie - nr tel. 774-27-27; 767-50-00,
- w trakcie pracy dźwigu teren będzie wygrodzony celem określenia stref ochrony.

9. Dokumentacja techniczna znajduje się w Urzędzie Gminy Łomianki