

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia .

Projekt zagospodarowania terenu dla przebudowy słupa linii napowietrznej nN przy Pszczyńskiej w miejscowości Suszec.

INWESTOR :

Gmina SUSZEC
ul. Lipowa 1
43-267 SUSZEC

OPRACOWAŁ :

Adam Dyduch
upr. 23/90 B-B.

Adam Dyduch
Upr. do projektowania, kierowania
nadzorowania robót elektrycznych
Nr upr. 23/90 B-B

1. Zakres robót.

a/. Demontaż słupa linii napowietrznej nN.

Kolejność prowadzenia prac :

- przygotowanie miejsca pracy
- demontaż istniejących przewodów i poprzeczki.
- demontaż istniejącego słupa PP-10ŻN.

b/. Montaż słupa linii napowietrznej nN.

Kolejność prowadzenia prac :

- przygotowanie miejsca pracy
- montaż, ustawienie słupa PP-E 10,5/4,3.
- montaż wysięgnika i przewodów linii napowietrznej.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Linia napowietrzna nN zasilana z rozdzielni RNN 1756 stacji transformatorowej

ul. Dolna 4 w miejscowości Suszec.

- istniejący sąsiedni budynek mieszkalny.
- ul. Pszczyńska.
- droga dojazdowa do budynku.

3. Elementy mogące stwarzać zagrożenie.

Linia napowietrzna nN będąca pod napięciem, zasilana z rozdzielni RNN 1756 stacji transformatorowej ul. Dolna 4 w miejscowości Suszec .

- ul. Pszczyńska o dużej intensywności ruchu.
- droga dojazdowa do budynku o małej intensywności ruchu.

4. Przewidywane zagrożenia.

Podczas prowadzenia robót budowlanych związanych z wykonaniem przebudowy słupa mogą wystąpić różnego rodzaju zagrożenia wynikające ze specyfikacji robót budowlanych. Największym zagrożeniem przy tego typu pracach jest porażenie prądem elektrycznym ze skutkiem śmiertelnym, upadek z wysokości oraz potrącenie przez samochód.

Porażenie prądem elektrycznym może nastąpić w momencie przygotowania miejsca pracy w pobliżu czynnych urządzeń energetycznych (istn. linia napowietrzna niskiego napięcia). Przy montażu linii napowietrznej istnieje możliwość upadku z wysokości ok. 8 m.

5. Sposób prowadzenia instruktażu.

Przed przystąpieniem do robót kierujący pracownikami przeprowadza instruktaż BHP wskazując miejsca zagrożenia oraz sposoby zabezpieczenia przed wypadkiem.

6. Wskazanie środków zapobiegających niebezpieczeństwom.

- wyłączyć i uziemić urządzenia energetyczne
- wywiesić tablice ostrzegawcze o treści „Nie załączać”
- odpowiednio oznaczyć miejsce pracy
- egzekwować od pracowników stosowanie właściwych środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego oraz właściwych narzędzi i sprzętu

Adam Dyduch

**Upr. do projektowania, kierowania
nadzorowania robót elektrycznych
Nr upr. 23/90 B-B**