



Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-
Usługowe " WIL " Edward Wilżys
91-336 Łódź ul. Gliniana 59
tel. 609 - 290 - 210

Numer archiwalny
Stacja wodociągowa
Instalacja wewnętrzna
Justynów

Bezpieczeństwo i Ochrona Zdrowia

Informacja

I. Część opisowa.

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

Projekt obejmuje:

- demontaż istniejącej elektrycznej wewnętrznej instalacji w budynku stacji,
- przeniesienie słupa oświetlenia terenu na nowe miejsce oraz przekładkę kabla zasilającego,
- wykonanie wewnętrznych instalacji elektrycznych oświetlenia, siły, zasilania odbiorów nie wchodzących w zakres technologii stacji,
- wykonanie układów zasilania, sterowania i sygnalizacji odbiorów technologicznych,
- zabudowę agregatu prądotwórczego wraz z układem SZR oraz jego uruchomienie.

Z uwagi na fakt, że moc przyłączowa obiektu jest wystarczająca do pracy urządzeń technologicznych i innych, zasilanie obiektu pozostaje bez zmian.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Zabudowa istniejąca to stacja transformatorowa, zbiorniki technologiczne, budynek stacji wodociągowej oraz podziemna infrastruktura techniczna. Obok terenu działki na której jest zlokalizowana stacja przebiega droga asfaltowa wraz z infrastrukturą drogową. Sąsiednie działki są zabudowane.

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

Bezpośrednie zagrożenie przy prowadzonych pracach budowlanych mogą stanowić:

- istniejące linie kablowe nn i WN,
- sąsiedztwo drogi publicznej i ciągów pieszych,
- prace wykonywane na urządzeniach energetycznych będących w eksploatacji.

4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określających skalę i rodzaj zagrożenia oraz miejsce i czas ich występowania.

Prace występujące podczas wykonywania przewidywanych przez projekt robót, zaliczają się do prac w warunkach szczególnego zagrożenia zdrowia i życia ludzkiego.

Związane jest to z pracami wykonywanymi:

- poniżej poziomu terenu
- w pobliżu urządzeń mogących i (lub) będących pod napięciem,
- w pobliżu i na ciągach komunikacyjnych,
- przy spawaniu lub lutowaniu
- zmechanizowanym sprzętem budowlanym
- z udziałem środków chemicznych (farby, rozcieńczalniki),

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników.

Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, pracownicy wykonujący prace budowlane muszą bezwzględnie być przeszkoleni w zakresie BHP oraz powinni przejść szkolenia stanowiskowe. Muszą ponadto posiadać umiejętności zawodowe stosowne do wykonywanej pracy.



Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe " WIL " Edward Wilżys
91-336 Łódź ul. Gliniana 59
tel. 609 - 290 - 210

Numer archiwalny
Stacja wodociągowa
Instalacja wewnętrzna
Justynów

W przypadku prac elektrycznych, potwierdzeniem powyższych umiejętności jest posiadanie przez pracowników aktualnych świadectw kwalifikacyjnych (tzw. Grupa „E”). Kierujący zespołem pracowników wykwalifikowanych powinien prowadzić zlecone prace na polecenie ustne lub pisemne w zależności od decyzji poleceniodawcy.

Członkowie zespołu pracowników są zobowiązani:

- wykonywać pracę zgodnie z zasadami i przepisami bezpieczeństwa pracy oraz poleceniami i wskazówkami kierującego zespołem,
- stosować odzież ochronną i roboczą oraz sprzęt ochrony osobistej wymagany przy wykonywaniu danego rodzaju prac,
- reagować na nieprzestrzeganie przepisów BHP i p.poż przez innych pracowników i powiadamiać o takim fakcie kierującego zespołem,
- powstrzymać się od dalszego wykonywania prac, gdy pojawi się zagrożenie dla życia lub zdrowia,
- używać w trakcie prac sprzęt sprawny i zgodnie z instrukcją obsługi.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia w tym zapewniającym bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiając szybka ewakuację na wypadek pożaru, awarii lub innych zagrożeń.

Prace w warunkach szczególnego zagrożenia muszą być wykonywane przez minimum zespoły dwuosobowe. Pracownicy mają obowiązek przerwania pracy w sytuacji pojawienia się zagrożenia życia lub zdrowia.

Przed przystąpieniem do prac należy:

- przygotować miejsce pracy,
- sprawdzić w sposób bezpieczny wraz z dopuszczającym brak zagrożeń (usunięcie napięcia, ciśnienia, temperatury),
- zastosować wymagane zabezpieczenia,
- założyć ogrodzenia i osłony (stosownie do potrzeb),
- oznaczyć miejsce pracy i wywiesić tablice ostrzegawcze,
- pouczyć pracowników zespołu o warunkach pracy oraz zagrożeniach występujących w bezpośrednim sąsiedztwie miejsca pracy.

Przy wykonywaniu prac należy stosować następujące zasady:

- rozszerzanie miejsca pracy poza zakres określony w poleceniu jest niedozwolone,
- usuwanie osłon i ogrodzeń jest zabronione (za wyjątkiem ewentualnych sytuacji określonych w pisemnym poleceniu na pracę),
- samodzielne wychodzenie poza wyznaczoną strefę pracy jest niedozwolone,
- korzystanie ze sprzętu ochronnego jest obowiązkowe.

Po zakończeniu pracy kierujący zespołem jest zobowiązany:

- zapewnić usunięcie z miejsca pracy materiałów, narzędzi i sprzętu,
- wyprowadzić zespół pracowników z miejsca pracy,
- zlikwidować wraz z dopuszczającym miejsce pracy,
- powiadomić zleceniodawcę o fakcie zakończenia prac.

Uwaga:

Prace należy skoordynować z lokalnym dystrybutorem energii elektrycznej w zakresie wyłączeń i prac odbiorowych

II. Część techniczna

Zakres oraz technologię wykonywanych prac podano w projekcie budowlano-wykonawczym.