

TYTUŁ OPRACOWANIA: Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
do projektu wykonawczo- budowlanego instalacji odgromowej

OBIEKT: Budynek Zespołu Szkół Kształcenia
Środowiska i Agrobiznesu

ADRES INWESTYCJI: ul. I Dyw. T. Kościuszki 23, 11-500 Giżycko
powiat: Giżycki
woj.: warmińsko- mazurskie

INWESTOR: Powiatowy Zespołem Obsługi Szkół i Placówek Oświatowych
ul. Smętka 7, 11 -500 Giżycko

SPORZĄDZIŁ:

Projektant: Ryszard Dwilewicz

Giżycko listopad 2009r.

Na zakres robót niniejszej dokumentacji kierownik robót zobowiązany jest sporządzić plan BIOZ przy czym szczególną uwagę należy zwrócić na:

- roboty montażowe
- maszyny i inne urządzenia techniczne użyte do wykonania robót

Przed przystąpieniem do wykonania robót Wykonawca powinien zapoznać się z niniejszą dokumentacją.

Cały sprzęt mechaniczny wykorzystywany do wykonania robót powinien być eksploatowany i obsługiwany zgodnie z wytycznymi producenta. Ponadto powinien być utrzymywany w stanie zapewniającym jego sprawność, być obsługiwany przez przeszkolony personel, a także być stosowany wyłącznie do prac, do jakich został przeznaczony. W przypadku kiedy podczas pracy urządzenia nastąpi jakiegokolwiek uszkodzenie należy bezzwłocznie je unieruchomić i odłączyć od zasilania w energię elektryczną. Zabrania się dokonywania jakichkolwiek napraw podczas pracy urządzenia.

Maszyny i inne urządzenia techniczne w tym narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym, przed rozpoczęciem pracy i przy zmianie obsługi powinny być sprawdzone pod względem sprawności technicznej i bezpiecznego sposobu ich użytkowania.

Operatorzy sprzętu mechanicznego o napędzie silnikowym powinny posiadać wymagane kwalifikacje.

Roboty montażowe elementów prefabrykowanych wielkowymiarowych, mogą być wykonane na podstawie projektu montażowego i planu BIOZ przez pracowników zapoznanych z instrukcją organizacji montażu oraz rodzajem używanych maszyn i urządzeń technicznych.

Szczegółowe informacje dotyczące sporządzenia planu BIOZ oraz samego bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania robót budowlanych podaje Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz. U. nr 120 poz. 1126. z 2003r. oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonania robót budowlanych Dz. U. nr 47 poz. 401. z 2003r.

1) Zakres robót

- prace związane z montażem instalacji odgromowej,
- prace pomiarowe.

2) Elementy mogące stworzyć zagrożenie

- elementy zagospodarowania terenu takie jak: ruch samochodowy w obszarze robót, linie napowietrzne w pobliżu dachu,
- czynności związane z wykonywaniem robót na wysokościach,
- czynności związane z robotami ziemnymi przy montażem uziemia (możliwość natrafienia na istniejące podziemne uzbrojenie terenu takie jak : kable energetyczne, telekomunikacyjne, rurociągi gazowe i wod. – kan.

3) Przewidywane zagrożenie

- upadek z wysokości,
- uderzenie osoby stojącej w pobliżu spadającą konstrukcją,
- uderzenie odpryskiem tynku , fragmentem ściany podczas wykonywania przebieć i przewiertów
- uderzenie pracownika sprężynującym fragmentem druty
- uszkodzenie zwroku podczas wykonywania prac spawalniczych bez maski
- porażenie prądem elektrycznym w czasie przenoszenia urządzeń elektrycznych
- porażenie prądem elektrycznym w czasie wykonywania wykopów
- zagrożenie wpadnięcia do wykopu
- możliwość obsunięcia się wykopu

4) W nawiązaniu do powyższych zagrożeń zabrania się:

- przechodzenia i przebywania w pobliżu rusztowań,
- przebywania w pobliżu podnośnika pod koszem,
- pracy bez osłon odzieży ochronnej, szelek bezpieczeństwa,
- dokonywania prac spawalniczych bez masek ochronnych,
- jednoosobowego wykonywania prac pomiarowych pozostawienia wykopów bez zabezpieczenia i ogrodzenia.

5) Prace pomiarowe

Prace pomiarowe powinna wykonywać osoba posiadająca ważne zaświadczenie kwalifikacyjne SEP na prace pomiarowo- kontrolne.

Uwagi: Składowanie materiałów należy wykonywać w sposób uniemożliwiający ich przemieszczanie i przygniecenie osób znajdujących się w pobliżu. Miejsce składowania powinno być zagrodzone i oznakowane.

Projektant: