

INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA

Do projektu wewnętrznych instalacji: wod+CWU, C.O., gaz,
PRZEBUDOWA KOTŁOWNI GAZOWEJ
WRAZ Z WYMIANĄ KOTŁÓW GAZOWYCH
W BUDYNKU SPECJALNEGO OŚRODKA SZKOLNO – WYCHOWAWCZEGO
im. J Korczaka w Mławie, ul. Słowackiego 16, 06-500 Mława, dz. nr 4013/7, 4013/9, 4013/6

*Przewidywany okres realizacji inwestycji – poniżej 30 dni.
Ilość jednocześnie zatrudnionych na budowie pracowników – mniej niż 20 osób.*

Dla powyższego zakresu inwestycji, zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego, sporządzenie „Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia” nie jest wymagane.

1. Zakres i kolejność wykonywania robót dla zamierzenia budowlanego

- a) instalacja wewnętrzna wodkan, C.O., gaz – wykonanie prac montażowych przewodów rozprowadzających, poziomów, pionów podejść do urządzeń wraz z wymaganą armaturą kontrolno - sterującą

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Wykonywane prace będą w istniejącym budynku. W ww. obiekcie znajduje się istniejące uzbrojenie instalacji wewnętrznych: energetyczna (teletechniczna), wodociągowa, kanalizacyjna, gazowa, c.o..

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

Brak elementów stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Mogące stwarzać zagrożenie: instalacja energetyczna, wodociągowa, kanalizacyjna - w razie ich uszkodzenia w trakcie wykonywania prac monterskich, oraz brak utrzymania porządku na placu budowy ze szczególnym uwzględnieniem zachowani bezpiecznych pasów komunikacyjno - ewakuacyjnych.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określając skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Nie występują roboty szczególnie niebezpieczne. Podczas realizacji robót mogą wystąpić zagrożenia w czasie prac prowadzonych przy zbliżeniu do istniejących instalacji wewnętrznych. tj energetyczna, wodociągowa, kanalizacyjna Prowadzone prace należy zakwalifikować do prac „średniego ryzyka”. W czasie prowadzenia prac monterskich istnieje groźba uszkodzenia istniejących instalacji czego efektem może być porażenia energią elektryczną, zalanie z przerwanych sieci grawitacyjnych i ciśnieniowych.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Roboty budowlane wymagają stałego nadzoru technicznego ze strony kierownika budowy. Przy pracach budowlanych (roboty budowlano-montażowe, rozbiórkowe, prace przy obsłudze i konserwacji budowlanego sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego oraz na placach składowych materiałów budowlanych na terenie budowy) może być zatrudniony wyłącznie pracownik, który:

- ❖ posiada kwalifikacje przewidziane stosownymi przepisami dla danego stanowiska pracy,
- ❖ uzyskał orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy,
- ❖ został przeszkolony w zakresie przepisów i wymagań BHP, na danym stanowisku pracy,
- ❖ jest wyposażony w odpowiedni sprzęt ochrony indywidualnej.

Zalecenia

Roboty budowlano - montażowe należy prowadzić zgodnie z:

- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z 20.09.2001 w sprawie bhp podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. 01.118.1263),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 6.02.2003 r. w sprawie bhp podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 03.47.401),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 14.03.2000 r. w sprawie bhp przy ręcznych pracach transportowych (Dz. U. 00.82.930),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 17.09.1999 r. w sprawie bhp przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz. U. 99.80.912),

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikacją umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Uwaga! W trakcie wykonywania sieci należy zwrócić szczególną uwagę na:

- właściwe zagospodarowanie placu budowy (tablice informacyjne, miejsce i charakter składowania materiałów – tj. odpowiednie asortymenty z możliwością komunikacji),
- obsługę sprzętu zmechanizowanego, pomocniczego i urządzeń, prace ręczne,
- prace monterskie i konserwacyjne (spawanie, czyszczenie, cięcie, zgrzewanie, malowanie)
- roboty ślusarskie i ciesielskie,
- pozostałe.

Przed dopuszczeniem pracownika do pracy, zakład zobowiązany jest zaopatrzyć go w odzież roboczą i ochronną, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

Pracownicy narażeni na urazy mechaniczne, porażenia prądem, upadki z wysokości, oparzenia, zatrucia, wibrację oraz inne szkodliwe czynniki i zagrożenia związane z wykonywaną pracą, powinni być zaopatrzeni w sprzęt ochrony osobistej. Sprzęt ten winien posiadać stosowne atesty i certyfikaty.

Na budowie powinna być umieszczona tablica informacyjna z wykazem ważnych telefonów takich jak: Inspektor Nadzoru Budowlanego, Pogotowie Ratunkowe, Straż Pożarna, Policja.

Warunki techniczne wykonania robót budowlanych

Wszystkie roboty budowlano-montażowe należy wykonać:

- ❖ zgodnie z projektem budowlanym, zatwierdzonym w odpowiednich urzędach i instytucjach,
- ❖ zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego,
- ❖ zgodnie z przepisami BHP,
- ❖ zgodnie z instrukcjami dostawców materiałów, armatury oraz urządzeń
- ❖ pod nadzorem i kierunkiem osób z odpowiednimi uprawnieniami budowlanymi.

Opracował:

.....