

# INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Przedmiotem opracowania jest informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla wewnętrznej instalacji gazowej dla budynku Miejsko-Gminnego Zespołu Zakładów Opieki Podstawowej w Ścinawie, położonego w Ścinawie przy ulicy Władysława Jagiełły 2.

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury ogłoszonego w Dzienniku Ustaw nr 120 pozycja 1126 z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia nie jest wymagany.

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

Projekt obejmuje wykonanie dwóch instalacji gazowej wewnętrznej wraz z szafkami gazowymi zlokalizowanymi na ścianie budynku.

Roboty prowadzone będą w następującej kolejności:

- Oznakowanie obszaru prowadzenia robót,
- Roboty montażowe – spawania rur i kształtek,
- Wykonanie dwóch wewnętrznych instalacji gazowych,
- Zamontowanie urządzeń gazowych,
- Próba ciśnieniowa (jak dla n/c lub ś/c),
- Przywrócenie terenu do stanu pierwotnego.

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce.**

Istniejący budynek użyteczności publicznej.

## **3. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Nie występują.

## **4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce ich występowania.**

Rodzaje zagrożeń:

- Przy robotach montażowych:

- oparzenie podczas spawania, zgrzewania
- wzniesienie pożaru,
- wybuch butli z tlenem,
- Skaleczenie kończyn stosowanymi narzędziami,
- Przy próbie ciśnieniowej:
  - zaproszenie oczu pyłem,
  - skaleczenie kończyn stosowanymi narzędziami.

Załoga zatrudniona na budowie winna mieć przeszkolenie ogólne BHP oraz aktualne badania lekarskie.

Przed przystąpieniem do robót na budowie winno się przeprowadzić szkolenie BHP stanowiskowe.

Zatrudnieni pracownicy winni być zaopatrzeni w odzież roboczą, odzież ochronną oraz w osobiste środki ochrony BHP.

## **5. Oznakowanie i wydzielenie miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożeń.**

Ogrodzić taśmą ostrzegawczą wzdłuż prowadzenia robót.

## **6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót.**

- Instruktaż i przeszkolenie z zakresu przepisów Rozporządzenia Ministra Infrastruktury ogłoszonego w Dzienniku Ustaw nr 120 pozycja 1126 z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- W przypadku wystąpienia zagrożenia ewakuować załogę w bezpieczne miejsce, wezwać odpowiednie służby celem usunięcia zagrożenia,
- Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- Stosować rutynowe ubrania robocze na budowie, kaski ochronne,
- Roboty gazoniebezpieczne nie występują, gdyż roboty te wykonywane są przed włączeniem gazu do budynku.
- Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby, szczególnie podczas robót rozbiórkowych,
- Codzienny dozór kierownika budowy i bieżąca ocena ewentualnych zagrożeń,
- Roboty prowadzić pod nadzorem uprawnionego kierownika robót.

## **7. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów na terenie budowy.**

- Działkę wokół budynku traktować, jako plac budowy, wywiesić tablicę informacyjną budowy oraz stosowne znaki ostrzegawcze,
- Każdorazowo po zakończeniu prac na obiekcie zabezpieczyć skrzynkę elektryczną przed dostępem osób trzecich,
- Wszystkie materiały, niezbędne do realizacji zadania dostarczać na bieżąco samochodami- z uwagi na brak stałego zaplecza placu budowy,
- Stosować wyłącznie materiały zgodnie z obowiązującą normą PN, aprobatą techniczną ITB, certyfikatem, świadectwem lub atestem higieniczno-sanitarnym.

**8. Wskazania środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwu wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapobiegających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.**

1. Należy przestrzegać zasad zawartych w instrukcjach obsługi urządzeń do spawania rur oraz agregatu,
2. Gniazdo wtykowe musi posiadać przewód oraz bolec uziemiający,
3. Przewody kablowe muszą być typu OW lub OP,
4. Agregat prądowórczy musi być uziemiony i użytkowany zgodnie z fabryczną instrukcją obsługi,
5. Stanowisko zgrzewania nie może być zlokalizowane pod przewodami napowietrznej linii elektroenergetycznej oraz pod słupami wysokiego napięcia. Minimalna odległość od w/w obiektów powinna wynosić w linii prostej 50 m.

**9. Wskazania miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.**

Dokumentację budowy oraz dokumenty niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych należy przechowywać stale na terenie budowy.

**Opracował:**