

Informacja dot. bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Obiekt: Lokal mieszkaniowy

Lokalizacja: ul. Portowa 41D/1; 47-205 Kędzierzyn-Koźle
jedn. ewidencyjna: Kędzierzyn-Koźle
obręb: Kłodnica/0046
działka nr: 2646/3

Inwestor: Miejski Zarząd Budynków Komunalnych
ul. Grunwaldzka 6; 47-220 Kędzierzyn-Koźle

Branża: INSTALACYJNA

Temat: Wewnętrzna instalacja gazowa

Opracował: mgr inż. Magdalena Żydzik
ul. Śląska 16; 44-105 Gliwice

1. Część opisowa.

1.1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest informacja dot. bezpieczeństwa i ochrony zdrowia do projektu budowlanego obejmującego wewnętrzną instalację gazową w lokalu mieszkaniowym położonym w Kędzierzynie-Koźlu przy ul. Portowej 41D/1.

Informacja sporządzona została zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120 poz. 1126).

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

Zamierzenie budowlane obejmuje następujący zakres robót (wymieniono również zakres robót nie objęty wnioskiem o pozwolenie na budowę – instalacja c.o.):

- wykonanie przekuć przez przegrody budowlane i zabudowa rur ochronnych,
- montaż grzejników wraz z armaturą,
- montaż kotła i układu odprowadzenia spalin,
- montaż kuchni gazowej,
- montaż układu wentylacji,
- wykonanie wewnętrznej instalacji c.o. z rur miedzianych,
- zabudowa szafki gazomierzowej, stelaża pod gazomierz i armatury odcinającej,
- wykonanie instalacji gazowej z rur miedzianych łączonych na lut twardy lub system zaciskowy,
- podłączenie do istniejącej instalacji gazowej,
- próby ciśnieniowe instalacji c.o. na zimno i na gorąco,
- próba ciśnieniowa oraz próba szczelności instalacji gazowej.

1.3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Prace objęte projektem realizowane będą w obrębie budynku i lokalu przy ul. Portowej 41D/1.

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

Stwierdza się brak takich elementów.

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

Zagrożenie życia i zdrowia może wystąpić przy wykonywaniu następujących robót:

- prace lutownicze,
- prace spawalnicze,
- prace na wysokości przekraczającej 1 m,
- prace z wykorzystaniem ręcznych elektronarzędzi,
- próby ciśnieniowe,
- transport elementów instalacji.

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

Przed przystąpieniem do robót wszyscy pracownicy powinni zostać przeszkoleni w zakresie zagrożeń mogących wystąpić w trakcie robót, a także sposobów zachowania się w takich sytuacjach. Instruktaż powinien również obejmować sposoby i metody udzielania pierwszej pomocy.

Pracodawca jest zobowiązany:

- organizować pracę w sposób zapewniający bezpieczne i higieniczne warunki pracy,
- informować pracowników o ryzyku zawodowym związanym z wykonywaną przez nich pracą oraz o zasadach ochrony przed zagrożeniami.

Pracodawca nie może dopuścić do pracy pracownika nieposiadającego odpowiednich kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonania, a także znajomości przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Pracodawca jest obowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przed dopuszczeniem go do pracy oraz prowadzić okresowe szkolenia w tym zakresie.

1.7. 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 komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Narzędzia i sprzęt używany do wykonywania robót powinny być bezpieczne w zakresie obsługi i zabezpieczone przed porażeniem prądem. W przypadku stwierdzenia zagrożenia życia i zdrowia należy natychmiast przerwać wykonywane roboty i bezzwłocznie powiadomić kierownika robót.

Na budowie powinny być urządzone punkty pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników. Na widocznym miejscu powinien być umieszczony wykaz zawierający adresy i numery telefonów:

- najbliższego punktu lekarskiego,
- najbliższej jednostki straży pożarnej,
- posterunku policji,
- najbliższego punktu telefonicznego (urząd pocztowy, budka telefoniczna, itp.)

W razie wypadku przy pracy pracodawca jest obowiązany:

- podjąć niezbędne działania eliminujące lub ograniczające zagrożenie,
- zapewnić udzielenie pierwszej pomocy osobom poszkodowanym,
- ustalić w przewidzianym trybie okoliczności i przyczyny wypadku,
- zastosować odpowiednie środki zapobiegające podobnym wypadkom.