

>> **INŻPROJEKT** <<**PRACOWNIA PROJEKTOWA**
Tomasz Przewoźny

64-800 CHODZIEŻ, RATAJE, UL. CHABROWA 16

TEL. 501-666-126, e-mail: inzprojekt@wp.pl

NIP 764-010-42-84; REGON 300410208

NR ZLECENIA

NR ARCHIWALNY
6-2/21**ZAMAWIAJĄCY** Mieszkaniowy Zasób Gminy Miejskiej Chodzież
ul. Młyńska 3
64-800 Chodzież**BRANŻA** Instalacje gaz i c.o.**STADIUM OPRAC.** Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**OBIEKT** Modernizacja lokalu mieszkalnego nr 3 położonego w budynku wielorodzinnym przy ul. Buczkowska 10 w Chodzieży – zmiana sposobu ogrzewania i roboty towarzyszące.

Stanowisko	Imię i nazwisko	Podpis
Projektant	mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. proj. nr WKP/0149/PWOS/04	

Chodzież, 02.09.2021 r.

Zawartość opracowania

Strona tytułowa

Zawartość opracowania

Opis techniczny

- 1. Podstawa opracowania.**
- 2. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.**
- 3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.**
- 4. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**
- 5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpień.**
- 6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**
- 7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwu 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.**

Opis techniczny

1. Podstawa prawna.

Zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 Nr 109, poz. 1157 Nr 120, poz. 1268 z 2001 r. Nr 5, poz. 42 Nr 100, poz. 1085 Nr 110, poz. 1190 Nr 115, poz. 1229 Nr 129, poz. 1439 Nr 154, poz. 1800 oraz z 2002 r. Nr 74, poz. 676) na podstawie rozdziału 3 art. 20 pkt. 1b kierownik budowy (wykonawca) jest zobowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia „plan bioz”, w którym należy uwzględnić zagrożenia bezpieczeństwa dla zdrowia ludzi zawarte w niniejszym opracowaniu.

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

Planowane zamierzenia budowlane mają na celu rozbudowę instalacji gazowej oraz budowę instalacji centralnego ogrzewania dla lokalu mieszkalnego w budynku wielorodzinnym w Chodzieży przy ul. Buczkowskiej 10 m. 3, dz. nr 2887/2.

Kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

- *roboty montażowe na zewnątrz lokalu*
- *roboty montażowe wewnątrz lokalu*

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na przedmiotowym terenie znajdują się następujące obiekty budowlane:

1) **naziemne:**

- budynek mieszkalny wielorodzinny z przyłączami i instalacjami wewnętrznymi.

2) **podziemne:**

- przyłącze wody;
- przyłącze kanalizacji sanitarnej;
- przyłącze eNN;
- przyłącze tA;
- przyłącze gazu.

4. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na przedmiotowym terenie znajdują się następujące elementy, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- instalacja elektryczna podtynkowa wewnątrz budynku.
- instalacja elektryczna podziemna na zewnątrz budynku.

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

5.1. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- roboty montażowe w budynku,

5.2. Skala zagrożeń

Skala zagrożeń w wyżej przedstawionych robotach – niska.

5.3. Miejsce i czas wystąpień zagrożeń:

Miejsca występowania zagrożeń zgodnie z:

- kolizji projektowanej instalacji gazowej z instalacjami istniejącymi w budynku,

Czas wystąpienia zagrożeń – w trakcie realizacji.

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

Przed rozpoczęciem prac należy każdorazowo przeszkolić pracowników w zakresie bhp, w zakresie prowadzenia robót:

- montażowych: instalacja gazowa,

Przeszkolenia winny być potwierdzone pisemnie przez każdego przeszkolonego pracownika.

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.

W celu zabezpieczenia prac należy wykonywać prace zgodnie z obowiązującymi przepisami bhp, a w szczególności:

- w trakcie prac przestrzegać i wymagać od pracowników właściwego korzystania ze sprzętu, narzędzi oraz środków ochrony bezpośredniej i pośredniej,
- zapewnić drogi ewakuacyjne na wypadek pożarów, awarii i innych zagrożeń.