

Informacja dotycząca planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

**Kotłownia w budynku warsztatów szkolnych przy ul. Wojska Polskiego 3a
w Reszlu.**

Inwestor:

Powiat Kętrzyński
Pl. Grunwaldzki 1, 11-400 Kętrzyn

Projektant:

inż. Eugeniusz Donat
z firmy „Usługi Budowlane i Projektowe inż. Eugeniusz Donat”
ul. Kołłątaja 23 11-400 Kętrzyn

Data opracowania:

marzec 2014 r.

Uwagi:

Informacja zgodna z przepisami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23. 06 2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 03.120.1126 z 10.07.2003 r.) Informację sporządzono na podstawie przepisu § 2 pkt. 1 w/wym. rozporządzenia.

Opracował:

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

1.1 Podstawa formalna opracowania.

- zlecenie inwestora
- inwentaryzacja architektoniczna – budowlana całości budynku
- audyt energetyczny wykonany przez mgr inż. Jana Giedziuszewicza

1.2 Podstawa prawna opracowania.

Podstawą prawną opracowania jest ustawa z dn.7 lipca Prawo budowlane (Dz. U z dnia 25 sierpnia 1994r) z późniejszymi zmianami, ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o zmianie ustawy Prawo Budowlane (Dz. U. Nr. 129, poz. 1439), Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2000r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U, Nr 120,poz. 1126)

Zgodnie z ww. ustawą do obowiązków projektanta należy (Art.20.ust. 1 pkt. lb) sporządzenie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikację projektowanego obiektu budowlanego, uwzględnianej w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

2. DANE OGÓLNE.

2.1 Przedmiot inwestycji

Wykonanie kotłowni w budynku warsztatów szkolnych w Reszlu przy ul. Wojska Polskiego

3a.

2.2 Charakterystyka terenu.

Przyległy teren do działki uzbrojony jest w:

- sieć wodociągową
- „ energetyczną
- kanalizację sanitarną

2.3 Zakres i kolejność wykonywanych robót

Zadanie	Rodzaj robót
Kotłownia gazowa	Roboty ogólnobudowlane: <ul style="list-style-type: none">- roboty rozbiórkowe- roboty murowe- ścianka z luksferów, montaż drzwi- montaż parapetu zewnętrznego- wykonanie gładzi gipsowych- ułożenie gresu- malowanie ścian i sufitów- prace porządkowe

2.4 Wykaz istniejących obiektów budowlanych

budynek warsztatów szkolnych.

2.5 Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać, zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowiu ludzi

Nie występują.

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

Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych

A/ Praca z urządzeniami i narzędziami z napędem elektrycznym

Zagrożenia:

- niebezpieczeństwo porażenia prądem, niebezpieczeństwo urazów mechanicznych

Miejsce i czas wystąpienia:

- cały okres trwania budowy.

B/ Praca z zaprawami i wyprawami zawierającymi wapno:

Zagrożenia:

- niebezpieczeństwo poparzeń wapnem skóry i oczu:

Miejsce i czas wystąpienia:

- cały okres trwania robót murarskich i tynkarskich.

C/ Praca na wysokości:

Zagrożenia:

- niebezpieczeństwo upadku z rusztowań, pomostów roboczych i z budynku
- niebezpieczeństwo zrzucania lub spadku z wysokości narzędzi roboczych, materiałów, sprzętu:

Miejsce i czas wystąpienia:

- przy wszystkich pracach wykonywanych na wysokości ponad 1,00 m nad przyległe otoczenie stanowiska roboczego.

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

Należy prowadzić stały nadzór nad pracami oraz przed przystąpieniem do robót dokonać szkolenia pracowników w zakresie b. h. p.

A/ - na stanowisku pracy (przed przystąpieniem do każdej nowo wykonanej pracy oraz przed każdą zmianą stanowiska pracy);

B/ - okresowym szkoleniem (przeprowadzonym co najmniej 1 raz na 2 – 3 miesiące);

C/ - wstępnym (przeprowadzonym przed dopuszczeniem pracownika do pracy na danej budowie).

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

A/ - stały nadzór osób funkcyjnych na budowie (kierownik budowy, kierownicy robót, majstrowie) przy wykonywaniu prac budowlanych

B/ - przestrzeganie szkolenia pracowników w zakresie bhp:

C/ - stosowania przez pracowników odzieży roboczej, odzieży ochronnej, sprzętu ochrony osobistej (rękawice ochronne, kaski ochronne, okulary ochronne, szelki bezpieczeństwa):

D/ - stosowanie zabezpieczeń wykopów, przejść, rusztowań (barierki ochronne, liny bezpieczeństwa):

E/ - oznakowanie i wygrodzenie stref niebezpiecznych (strefy bezpośredniego upadku wokół budynku, rusztowań, podnośników i wind roboczych), stosowanie daszków ochronnych nad wejściami do budynku oraz stanowiskami roboczymi w strefach zagrożenia bezpośrednim spadkiem w pasie 3m wokół budynku).

F/ - ogrodzenie i oznakowanie terenu budowy, zabezpieczenie terenu budowy przed dostępem osób niepowołanych:

G/ - urządzenie na budowie punktu p.poż. wyposażonego w podręczny sprzęt gaśniczy:

H/ - umieszczenie w pobliżu wejścia na plac budowy (w dobrze widocznym miejscu) tablicy informacyjnej m. in. dane, adresy i telefony kontaktowe osób funkcyjnych na budowie (wykonawcy, podwykonawców, kierownika budowy, inspektora nadzoru inwestorskiego, projektanta) oraz telefony alarmowe (straży pożarnej, jednostek ratowniczych, państwowego nadzoru budowlanego).

I/ - nie urządzenie stanowisk roboczych w pobliżu linii napowietrznych nn.

J/ - stosowanie na budowie wyłącznie urządzeń posiadających świadectwo dopuszczenia do użytkowania oraz znak bezpieczeństwa „B” i „CE”.

K/ - wykonywania wszelkich robót budowlanych wyłącznie przez odpowiednio wykwalifikowanych, przeszkolonych i doświadczonych fachowców oraz pod stałym nadzorem technicznym.

Opracował: