

I N F O R M A C J A

Dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1. Obiekt: Budynek mieszkalny wielorodzinny z infrastrukturą
 techniczną, miejscami postojowymi i instalacją gazową

2. Adres obiektu: Łowicz, ul. Kwiatowa 10a
 Nr ewid. działki: 1013/5

3. Inwestor: Miasto Łowicz
 Stary Rynek 1
 99-400 Łowicz

4. Projektant: mgr inż. Tadeusz Gruchała
 ul. Zawadzkiego 8/75
 96-100 Skierniewice
 upr. nr 11/89 sk-ce

.....
(Podpis projektanta)

CZĘŚĆ OPISOWA

I. Zakres robot obejmuje wybudowanie:

Kolejność wykonywania robot obejmuje zagospodarowanie placu budowy, roboty budowlano - montażowe, roboty wykończeniowe oraz wszelkie inne roboty wykonywane przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych na placu budowy.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych :

- *budynki:*

- a/ przemysłowy (kotłownia osiedlowa) przeznaczona do rozbiórki wg. odrębnego opracowania
- b/ pawilon handlowy (sklepik osiedlowy)

- *sieci:*

- a/ wodociągowa
- b/ kanalizacji sanitarnej i deszczowej
- c/ energetyczna (w tym linia 15kV napowietrzna SN)
- e/ gazowa

3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- wyznaczone i oznaczone strefy niebezpieczne
- drogi, wyjścia i przejścia dla pieszych
- strefy składowania materiałów i wyrobów
- instalacje rozdziału energii elektrycznej
- bliskość linii elektroenergetycznych
- wydzielone pomieszczenia i urządzenia higieniczno-sanitarne
- sprzęt p.poż.

4. Rodzaje i skala zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych oraz miejsce i czas ich wystąpienia

a) *roboty budowlano - montażowe:*

- upadek z wysokości w szczególności z wysokości powyżej 5,0m: balustrady, zabezpieczenia wszelkich otworów pionowych i poziomych,
- prace wykonywane przez co najmniej dwie osoby

b) *roboty wykończeniowe:*

- upadek z wysokości w szczególności z wysokości powyżej 5,0 m (rusztowania zewnętrzne i wewnętrzne, balustrady)
- uderzenie spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne)
- prace wykonywane przez co najmniej- dwie osoby

c) praca z maszynami i urządzeniami technicznymi na placu budowy:

- porażenie prądem elektrycznym
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej sprzętem (koparka)i pochwycenie kończyn przez napęd urządzeń

5. Sposoby prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

5.1. Szkolenia pracowników w zakresie bhp.

a) *szkolenie wstępne*

- szkolenie wstępne ogólne (instruktaż ogólny)
- szkolenie wstępne na stanowisku pracy (instruktaż stanowiskowy)
- zapoznanie z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku
- szkolenie wstępne podstawowe

b) *szkolenie okresowe*

- 5.2. Zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.
- 5.3. Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.
- 5.4. Zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego.
6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robot budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawna komunikację, umożliwiające szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:
- a) wykonanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
 - b) ogrodzenie i zabezpieczenie placu budowy
 - c) wydzielenie dróg komunikacyjnych
 - d) wydzielenie i oznakowanie stref niebezpiecznych
 - e) doprowadzenie mediów zgodnie z planem zagospodarowania t) zapewnienie i urządzenie pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych
 - g) Szkolenia bhp i p. poż.
 - h) zaopatrzenie w sprzęt bhp i p. poż.
 - i) ustalenie wykazu prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego
 - j) udostępnienie do stałego korzystania aktualnych instrukcji bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczących:
 - wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników
 - obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych
 - postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi - udzielania pierwszej pomocy

Projektant :

mgr inż. Tadeusz Gruchała
upr. nr 11/89 Sk-ce

.....
/podpis/