

## Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- Temat :** Projekt budowlany czterech budynków mieszkalnych jednorodzinnych dwulokalowych w zabudowie bliźniaczej z wbudowanym garażem
- Obiekt :** Budynek mieszkalny jednorodzinny
- Lokalizacja :** Dobrzeń Wielki ul. Irysowa dz. nr. 2571/343, 2572/343, 2570/343, 2580/428, 2579/428, 2578/428, 2581/428, 1798/428 k.m.3
- Inwestor :** ELKOM Sp. z o.o.
- Adres inwestora :** 45-920 Opole ul. Norweska 11
- Autor :** mgr inż. Eugeniusz Baraniecki

## Część opisowa

Do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

### 1. Zakres robót :

Projektowana budowa wykonywana będzie metodą tradycyjną z elementami przemysłowienia. Zakres robót obejmować będzie :

- a) przygotowanie i uzbrojenie terenu
- b) zdjęcie humusu i odłożenie na bok
- c) wykonanie wykopów pod fundamenty - płyta
- d) wykonanie płyty wg projektu technicznego
- e) zasypanie wykopów i ustabilizowanie gruntu
- f) przygotowanie składowisk elementów konstrukcyjnych stropu i więźby dachowej
- g) przygotowanie osprzętu i materiałów pomocniczych do montażu
- h) przygotowanie sprzętu do montażu  
wykonanie ścian budynku  
wykonanie stropu nad piwnicą i parterem
- i) wykonanie konstrukcji więźby dachowej
- j) wykonanie ścian wypełniających i działowych
- k) zamontowanie stolarki okiennej i drzwiowej
- l) roboty wykończeniowe

### 2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na posesji objętej pozwoleniem na budowę znajdują się : niezabudowana

### 3. Elementy zagospodarowania działki:

Teren, na którym dokonywana jest budowa nie posiada elementów zagospodarowania, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi na nim przebywających.

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

- 1) wyznaczenie stref niebezpiecznych
- 2) wykonania dróg, wyjść i przejść dla pieszych
- 3) urządzenia składowisk materiałów budowlanych i wyrobów

Przewidziane zagrożenia elementów zagospodarowania działki :

- maszyny i urządzenia pracujące podczas robót fundamentowych.

### 4. Przewidywane zagrożenia

Rodzaje przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych:

- a) roboty, przy których występuje ryzyko upadku z wysokości – max. 7.0 m  
Roboty na wysokości obejmować będą:

- wykonywanie ścian , stropu ,konstrukcji dachu
- wykonywanie robót pokryciowych oraz wykończeniowych

Czas pracy w w/w warunkach 2 tygodnie

- b) Roboty montażowe powinny być wykonywane przez pracowników zapoznanych z instrukcją organizacji montażu oraz rodzaju używanego sprzętu .

Urządzenia pomocnicze , przeznaczone do montażu powinny posiadać wymagane dokumenty.

Wszelkie prace związane z podłączeniem do sieci urządzeń i maszyn o napędzie elektrycznym powinny być wykonywane przez uprawnionego elektryka a urządzenia winny posiadać wymagane pomiary elektryczne na stanowisku zainstalowania.

#### 5. Instruktaż przed przystąpieniem do robót niebezpiecznych

Przed przystąpieniem do prac niebezpiecznych Kierownik Budowy obowiązany jest powiadomić wszystkie osoby pracujące na budowie o zagrożeniach i poinstruować , jakie warunki trzeba spełnić aby zachować bezpieczeństwo podczas prowadzonych prac. Jeśli zachodzi taka potrzeba Kierownik budowy sam lub osoba z odpowiednimi uprawnieniami może nadzorować takie roboty.

#### 6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom

Ze względu na to , że roboty prowadzone będą na terenie zamkniętym ( ogrodzony ) nie zachodzi bezpośrednie zagrożenie dla postronnych osób.

W czasie trwania robót budowlanych osoby je wykonujące są zobowiązane do każdorazowego powiadamiania Kierownika Budowy i innych pracowników o ewentualnym zagrożeniu na danym odcinku robót.

Podczas prac niebezpiecznych obszar objęty zagrożeniem będzie oznakowany, a drogi komunikacyjne wewnętrzne podczas prowadzenia robót muszą być zdolne do szybkiej ewakuacji w razie wystąpienia pożaru, awarii lub innych zagrożeń.

Urządzenia elektryczne będą podłączone do sieci elektroenergetycznej z zastosowaniem zabezpieczeń p.poż. i przeciw porażeniowych.

Opracował :

mgr inż. Eugeniusz Baraniecki