

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

OBIEKT: Przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Wojnowicach.

ADRES: gm. Czernica, Obr. Wojnowice, ul. Główna 41,
dz. nr 22/3 i 27, AM-1.

INWESTOR: Gmina Czernica
ul. Kolejowa 3
55 – 003 Czernica

BRANŻA: Architektura i konstrukcja.

SPORZĄDZIŁ: mgr inż. Piotr Niewadzi
projektant konstruktor
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
Nr upr. 122/84/LW

1. Zakres robót zamierzenia budowlanego.

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa istniejącego budynku świetlicy wiejskiej w Wojnowicach bez zmiany funkcji. Obiekt zlokalizowany jest na działce nr 22/3 i 27 w miejscowości Wojnowice, gm. Czernica, przy ul. Głównej 41.

W ramach remontu należy wykonać:

- usunięcie ocieplającej warstwy polepy i podsufitki pomiędzy belkami stropowymi poddasza,
- usunięcie starego pokrycia dachu,
- rozbiórkę całości konstrukcji dachu,
- rozbiórkę całości konstrukcji stropów,
- wzmocnienie ław fundamentowych ścian wewnętrznych oraz wzmocnienie zewnętrznego murowanego pilastra narożnego,
- prace remontowo-naprawcze na powierzchniach ścian oraz rozbiórkę ścian przeznaczonych do likwidacji, wykonanie nowych ścian, nadproży i przekuć pod projektowane otwory drzwiowe i okienne,
- zabezpieczenia przeciwwilgociowe ścian fundamentowych budynku,
- nową konstrukcję stropów i płatwiowo-kleszczową konstrukcję dachu wraz z jego pokryciem i ociepleniem,
- prace remontowe instalacji i architektoniczno-konstrukcyjne wewnątrz budynku (schody, posadzki, scena),
- prace elewacyjne.

Zakres robót obejmie następujące etapy:

- roboty ziemne i betoniarskie i zbrojarskie przy wykonaniu fundamentów,
- roboty murarskie przy wznoszeniu ścian konstrukcyjnych i ścianek działowych,
- roboty ciesielskie i betoniarskie przy wykonywaniu stropów i dachu,
- roboty dekarские przy kryciu dachu,
- roboty montażowe,
- prace wykończeniowe (tynkarskie, malarskie, okładzinowe).

2. Wykaz istniejących obiektów.

Na terenie opracowania znajduje się budynek świetlicy stanowiący przedmiot przebudowy oraz budynki gospodarcze.

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

Na terenie objętym planem zagospodarowania nie występują elementy stanowiące zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych. Podczas wykonywania robót budowlanych należy zwrócić szczególną uwagę na prace związane z wykonywaniem:

- wykopów ziemnych pod fundamenty prace budowlano montażowe przy wzmocnianiu ław i ścian fundamentowych ze względu na możliwość osuwania

się ziemi z urobku złożonego na odkład przy wykopie jak również zarwania się nie umocnionych ścian wykopów,

- robót rozbiórkowych i demontażowych ze względu na możliwość utraty stateczności rozbiieranych elementów konstrukcyjnych,
- ścian nadziemia – prace wykonywane będą na rusztowaniach - materiał dostarczany będzie wyciągami przyściennymi lub żurawikami,
- montażu stropów - szczególnie przy wykonaniu stemplowań i deskowań stropów oraz montażu belek , zbrojenia i układaniu betonu,
- montażu więźby dachowej i robót dekarских – prace wykonywane będą na wysokości z użyciem rusztowań oraz dźwigów.

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

Przed przystąpieniem do pracy pracownicy muszą przejść przeszkolenie ogólne BHP tzw. instruktaż ogólny. Pracownicy muszą posiadać aktualne badania lekarskie dopuszczające ich do wykonywania odp. prac. Szczególnie należy zwrócić uwagę na posiadanie odpowiednich badań lekarskich dopuszczających pracownika do pracy na wysokości.

Przed każdą zmianą stanowiska pracy dozór techniczny budowy obowiązany jest do przeprowadzenia stanowiskowych szkoleń BHP pracowników. Pracownik musi przejść instruktaż stanowiskowy z zakresu bezpieczeństwa prowadzenia prac oraz użytkowania sprzętu i elektronarzędzi.

Szczególnie dotyczy to prac przy następujących rodzajach robót:

- robót rozbiórkowych i wyburzeniowych .
- robót ziemnych,
- robót montażowych betoniarskich i zbrojarskich,
- prac prowadzonych na rusztowaniach,
- robót ciesielskich i dekarских na wysokości,
- prac spawalniczych i ślusarskich,
- robót tynkarskich i malarskich,
- związanych z zabezpieczeniem terenu robót przed dostępem osób niepowołanych.

Do robót stwarzających szczególnie duże zagrożenie dla osób zatrudnionych przy pracach budowlanych należy zaliczyć:

- prace ziemne i montażowe związane z wykonywaniem fundamentów i zabezpieczenie skarpy w czasie prowadzonych robót,
- prace ciesielskie i dekarские oraz prac wykonywanych na rusztowaniach i na wysokości,
- transport i dostawa materiałów na stanowiska robocze.

6. Organizacja placu budowy, Kierownik budowy musi zapewnić:

- bezkolizyjność działań budowlanych z rejonem będącym w użytkowaniu przez Inwestora,
- możliwość ewakuacji pracowników z każdego miejsca budowy,

- dojazd pojazdów pogotowia i straży pożarnej do każdego miejsca wykonywanych robót.

Należy oznaczyć drogi ewakuacyjne, zabezpieczenie przejść i terenu robót przed osobami nieupoważnionymi.

Z uwagi na prowadzenie prac remontowo - montażowych w miejscach ewentualnego przebiegu przewodów instalacyjnych, prace należy prowadzić w sposób uniemożliwiający uszkodzenie tych przewodów.

Na podst. art. 21a, ust 4, Dz. U. z 2000r Nr 106 oraz Dz. U. Nr 120, poz. 1126, § 6 pkt. 1b, **Kierownik budowy jest obowiązany do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia** przy realizacji niniejszej inwestycji.

Opracował: mgr inż. Piotr Niewadzi