

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Obiekt:

CZĘŚCIOWA ROZBIÓRKA, PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA
BUDYNKU OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W GNIEWOSZOWIE

Lokalizacja :

GNIEWOSZÓW, gmina Gniewoszków, powiat kozienicki
działka nr 484/10, 477/4
obręb geod.: 003 Gniewoszków

- CZĘŚĆ OPISOWA -

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

Zakres robót obejmuje remont, przebudowę i rozbudowę strażnicy ochotniczej straży pożarnej w Gniewoszowie.

Budynek murowany w technologii tradycyjnej, niepodpiwniczony z jedną kondygnacją nadziemną oraz nieużytkowym poddaszem. Od północy budynek przylega ścianą szczytową do budynku mieszkalnego, na całej długości tej ściany.

Budynek kryty dachem stromym dwuspadowym o konstrukcji drewnianej.

1.1. Planowana kolejność realizacji:

- a. Zagospodarowanie placu budowy.
- b. Roboty rozbiórkowe.
- c. Roboty ziemne.
- d. Roboty budowlano - montażowe.
- e. Roboty wykończeniowe.

2. Wykaz istniejących na terenie opracowania obiektów budowlanych.

Na terenie objętym opracowaniem znajduje się budynek będący przedmiotem opracowania oraz przeciwpożarowy zbiornik wody.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- wyznaczone i oznaczone strefy niebezpieczne,
- strefy składowania materiałów budowlanych,
- instalacje rozdziału energii elektrycznej,
- istniejące sieci uzbrojenia terenu w pobliżu których planowane są roboty ziemne.

4. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania.

Skala zagrożenia - mała przy zachowaniu podstawowych przepisów BHP.

Brak występowania robót budowlanych wymienionych w paragrafie 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.03r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003r Nr 120 poz. 1126) jako szczególnie niebezpieczne.

Zagrożenia, które mogą wystąpić podczas realizacji robót:

a. Zagrożenia ogólne:

- urazy kończyn górnych i dolnych, przytłuczenia, przy robotach transportowych,
- porażenia prądem przy używaniu niesprawnych elektronarzędzi,
- ogólne urazy ciała, złamania, zranienia mogące powstać na terenie budowy,
- urazy spowodowane spadającymi przedmiotami,
- zatrucie oparami rozcieńczalników, farb, impregnatów,
- zagrożenie pożarowe oparami rozcieńczalników, farb, impregnatów,

b. Roboty ziemne:

- zasypanie osuwająca się ziemią,
 - upadek do wykopu,
 - potrącenie łyżką koparki (w przypadku prac ziemnych przy użyciu sprzętu mechanicznego)
- c. Roboty zbrojarskie:
- urazy przebicia skóry prętami zbrojeniowymi podczas ich gięcia, układania i transportu.
- d. Roboty betoniarskie:
- Zachłapanie oczu masą betonową podczas jej układania przy użyciu pompy.
 - Przygnięcie szalunkami stropów i podciągów podczas betonowania w przypadku ich niewłaściwego podparcia.
- e. Roboty murarskie:
- Przytłuczenie palców podczas układania bloczków i nadproży.
 - Urazy, skaleczenia kończyn górnych podczas docinania bloczków piłą.
 - Upadek z wysokości podczas murowania ścian i kominów (rusztowania zewnętrzne i wewnętrzne, balustrady).
- f. Roboty ciesielskie:
- Przytłuczenie palców podczas wbijania gwoździ.
 - Urazy, skaleczenia kończyn górnych i dolnych podczas nieostrożnego używania narzędzi ciesielskich takich jak piły mechaniczne, wiertarki, dłuta, siekiery, młotki i inne.
- g. Roboty dekarские:
- uszkodzenia gałki ocznej i twarzy odpryskami blachy przy cięciu nożycami bez używania osłon ochronnych.
 - uraz, skaleczenie ręki krawędziami blachy przy pracy bez rękawic ochronnych,
 - upadek z wysokości podczas poruszania się i pracy bez stosowania szelek i lin asekuracyjnych (rusztowania , balustrady),
 - urazy spowodowane spadającymi przedmiotami.
- h. Praca z maszynami i urządzeniami technicznymi na placu budowy:
- porażenie prądem elektrycznym,
 - pochwycenie kończyn przez napęd urządzeń,
 - potrącenie łyżką koparki.

5. Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Wszyscy zatrudnieni pracownicy zostaną zapoznani:

- z pełnym zakresem robót oraz technologią ich bezpiecznego wykonania,
- z rejonem robót i obowiązującymi przepisami BHP i P.POŻ.
- zasadami postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.
- zasadami stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych należy wyznaczyć osoby sprawujące bezpośredni nadzór nad tymi robotami.

Instruktażu stanowiskowego udzieli kierownik budowy .

Przeprowadzenie szkolenia należy udokumentować wpisem do dziennika budowy.

6. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów oraz substancji niebezpiecznych na terenie budowy.

Podczas wykonywania robót nie planuje się przechowywania dużych ilości materiałów, które mogłyby stanowić zagrożenie.

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.

- a. wykonanie planu bioz,
- b. ogrodzenie i oświetlenie placu budowy,
- c. wydzielenie dróg komunikacyjnych,
- d. wydzielenie miejsc składowania materiałów budowlanych,
- e. wydzielenie i oznakowanie stref niebezpiecznych taśmą bhp oraz tabliczkami ostrzegawczymi,
- f. doprowadzenie mediów zgodnie z planem zagospodarowania,
- g. stosowanie środków ochrony indywidualnej: kaski i rękawice ochronne, okulary

- ochronne, maski przeciwpyłowe, ubrania robocze, szelki bezpieczeństwa,
- h. zapewnienie i urządzenie pomieszczeń higieniczno- sanitarnych i socjalnych,
 - i. szkolenie bhp i p.poż.
 - j. ustalenie wykazu prac, które powinny być wykonywane przez min. 2 osoby ze względu na szczególne zagrożenie dla zdrowia i życia,
 - k. zapewnienie na miejscu budowy podstawowego sprzętu do udzielania pierwszej pomocy oraz środków technicznych do powiadamiania służb ratowniczych w razie wystąpienia zagrożenia,
 - l. udostępnienie dla stałego korzystania aktualnych instrukcji bhp dotyczących:
 - wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi,
 - obsługi maszyn i urządzeń technicznych,
 - postępowania z materiałami niebezpiecznymi i szkodliwymi dla zdrowia,
 - udzielania pierwszej pomocy.

Inwestor wskaże punkty poboru energii elektrycznej i wody dla potrzeb budowy.

W celu zapewnienia pełnej ochrony przeciwporażeniowej punkt poboru energii elektrycznej będzie wpięty w obwód elektryczny z wyłącznikiem różnicowoprądowym. Prace będą wykonywane kolejnymi etapami. Sukcesywna dostawa wszystkich materiałów nie będzie powodować zakłóceń w komunikacji na placu budowy.

8. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowlanej oraz dokumentów

Projekt budowlany

- Projekty techniczne przyłączy
- Plan b.i.o.z.
- Odpis pozwolenia na budowę
- Dziennik budowy
- Atesty
- Zaświadczenia o odbytych szkoleniach bhp

winny być przechowywane na miejscu budowy.

Informację sporządziła:

mgr inż.arch. Katarzyna Świącicka-Brzozowska upr. nr 175/Lb/98	10-2017r.
---	-----------