

**INFORMACJA
DOTYCZĄCĄ BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

OBIEKT ; **REMONT I DOCIEPLENIE BUDYNKU
W DZIKOWCU**

DZIKOWIEC dz . nr 1245/3

jednostka ewidencyjna 180606_2 Dzikowiec
obręb 0004 Dzikowiec

INWESTOR : **GMINA DZIKOWIEC**
DZIKOWIEC 2 36-122 DZIKOWIEC

PROJEKTANT: Andrzej Fałat

GRUDZIEŃ 2013

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. ZAKRES ROBÓT I KOLEJNOŚĆ REALIZACJI:

Przedmiotem Inwestycji jest remont i docieplenie docieplenie ścian zewnętrznych oraz dachu budynku w Dzikowcu

Budynek wykonany w technologii tradycyjnej

Budynki o wysokości - 7,58 m .

Zakres robót objętych projektem

a/ docieplenie ścian zewnętrznych z kolorystyką

b/ izolacja przeciwwilgociowa i termiczna piwnic

c/ remont i docieplenie dachu

d/ remont istniejącego daszku oraz schodów wejściowych do budynku

e / remont instalacji centralnego ogrzewania na parterze

f/ Remont pomieszczenia gospodarczego na ostatniej kondygnacji

Kolejność robót

1. roboty przygotowawcze (ogrodzenie terenu, odpowiednie oznakowanie)
2. montaż rusztowań
3. demontaż obróbek blacharskich
4. wymiana stolarki
5. remont i docieplenie dachu
6. docieplenie ścian
7. roboty wykończeniowe - elewacje budynku i montaż obróbek blacharskich
8. roboty remontowe wewnętrzne
9. rozbiórka rusztowania

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Inwestycja zlokalizowana w Dzikowcu na działce nr 1245/3. Na działce znajduje się budynek objęty remontem i budynek gospodarczy.

Budynek istniejący objęty robotami wykonany w technologii tradycyjnej murowanej.

Budynek trzykondygnacyjny (w tym częściowe podpiwniczenie).

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA , KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Przy robotach zachować ostrożność - na ścianie budynku jest szafka gazowa, do budynku dochodzą napowietrzne - przłącza elektryczne teletechniczne .

Przy wykonywaniu prac w ich otoczeniu, należy zachować szczególną

ostrożność, tak aby nie uszkodzić obudów i izolacji tych urządzeń,

Obiekt użytkowany więc w czasie robót mogą na terenie działki i w budynku mogą przebywać ludzie co obliuguje do zachowania szczególnych środków ostrożności i zabezpieczenia robót w taki sposób aby nie dopuścić do narażania zdrowia pracowników obiektu objętego budową i termomodernizacją.

4/ PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA - SKALA, RODZAJ, MIEJSCE I CZAS WYSTĄPIENIA

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA - SKALA, RODZAJ, MIEJSCE I CZAS WYSTĄPIENIA

Przewidywane zagrożenia związane są :

- a/ z montażem rusztowania,
- b) z rozbiórką parapetów, rynien i rur spustowych oraz opierzeń,
- c/ z pracą na wysokości,
- d/z upadkiem z rusztowań
- e/z obsługą sprzętu i urządzeń budowlanych i transportowych.
- f/ z rozładunkiem materiałów budowlanych.

Roboty zostaną wykonane zgodnie z przepisami sztuki budowlanej.

Roboty powinny być zgodne z Polskimi Normami oraz przepisami DPT.

Roboty zostaną również wykonane zgodnie ze specyfikacjami ITB.

W szczególności , należy dostosować roboty do:

- przepisów dotyczących jakości materiałów
- warunków stosowania materiałów oraz sposób wykonania robót
- obowiązującymi normami i przepisami w tym BHP .

5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW

a/ przed rozpoczęciem prac kierownik budowy powinien dopuścić na plac budowy jedynie majstrów i brygadzystów przeszkolonych w zakresie BHP.

Brygadzysta lub majster mają obowiązek przeszkolić w zakresie BHP na stanowiskach pracy pozostałych pracowników.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM

Pracodawca winien zapewnić środki ochrony indywidualnej (okulary, rękawice itp.) zgodnie z ewentualnym ryzykiem na które są narażeni.

Do robót stwarzających ryzyko dla zdrowia pracowników należą prace:

- roboty niebezpieczne dla ciała (szlifowanie, używanie materiałów żrących, spawanie)- stosować zabezpieczenie: okulary , maskę fartuch.
- roboty wykonywane w środowisku szkodliwym (kurz , gaz toksyczny)- stosować zabezpieczenie: maska , okulary.

- wszystkie roboty niebezpieczne dla rąk(zbrojenie, spawanie) – stosować zabezpieczenie: rękawiczki.
- wszystkie roboty o wysokim stopniu hałasu o nagłośnieniu 85 dBA (młot pneumatyczny, rozbijanie ścianek , szlifowanie kierowanie rządzeniem itp.)
 - stosować zabezpieczenie : słuchawki dźwiękoszczelne
- wszystkie roboty wymagające przedłużonej pozycji klęczącej (posadzkarz, hydraulik, izolator) – stosować zabezpieczenie: nakolanniki.

Przez cały czas przebywania na terenie budowy pracownicy powinni używać kasku ochronnego i ochronnego obuwia.

Podczas prac na wysokości, pracownika powinna zabezpieczać uprząż antyupadkowa. Prace te należy wykonywać ze specjalnie zmontowanych rusztowań , lub z drabin przy nieco mniejszych wysokościach.

Roboty demontażowe i montażowe należy prowadzić pod nadzorem uświadamiając skalę zagrożeń. Roboty wstrzymać, gdy prędkość wiatru przekracza 10 m/s.

Wszelkie roboty rozbiórkowe prowadzić z zachowaniem przepisów BHP.

PODSTAWOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA PRACY NA RUSZTOWANIACH I WYSOKOŚCI

W trakcie robót na rusztowaniach i wysokościach należy zachować szczególną ostrożność z zachowaniem następujących zasad:

- rusztowania ustawić na twardym, równym podłożu,
- zapewnić stabilność rusztowań i odpowiednią ich wytrzymałość na przewidywane obciążenia,
- przed przystąpieniem do prac na rusztowaniu dokonać odbioru technicznego rusztowań przez osobę mającą odpowiednie uprawnienia (z wpisem tego faktu do dziennika budowy),
- Montaż rusztowań, ich eksploatacja i demontaż powinny być wykonane zgodnie z instrukcją obsługi producenta lub projektem indywidualnym,
- Pracownicy zatrudnieni na wysokościach oraz pracownicy współpracujący z nimi mają obowiązek używania kasków ochronnych,
- Przed montażem i demontażem rusztowań należy wyznaczyć strefę niebezpieczną,
- Rusztowania usytuowane bezpośrednio przy drogach, w miejscach przejść dla pieszych powinny posiadać daszki ochronne i osłonę z siatek ochronnych.

Zabronione jest:

Montaż, eksploatacja i demontaż rusztowań i ruchomych podestów roboczych:

- Jeżeli o zmroku nie zapewniono oświetlenia pozwalającego na dobrą widoczność;
- Widoczność czasie gęstej mgły, opadów deszczu, śniegu oraz gołedzi;
- W czasie burzy lub wiatru, o prędkości przekraczającej 10 m/s.

Pozostawienie materiałów wyrobów na pomostach rusztowań i ruchomych podestów roboczych po zakończeniu pracy.

Zrzucanie elementów demontowanych rusztowań i ruchomych podestów roboczych.

Przeciążenie pomostów rusztowań materiałami.

Wykonywanie gwałtownych ruchów, przechylenie się przez poręczę, gromadzenie wyrobów, materiałów narzędzi po jednej stronie ruchomego podestu roboczego oraz opieranie się o ścianę obiektu budowlanego przez osoby znajdujące się na podeście.

UWAGI:

- używać wyłącznie materiałów dopuszczonych do stosowania w budownictwie
- pracownicy wykonujący wszystkie prace budowlane powinni być przeszkoleni w zakresie BHP, sprawni fizycznie i psychicznie oraz posiadać aktualne badania lekarskie
- prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami i zgodnie ze sztuką budowlaną.
- drogi, dojścia powinny być przejezdne,
- drogi ewakuacyjne powinny być wolne, zabrania się składowania na nich materiałów budowlanych, gromadzenia sprzętu, itp.
- umieszczenie we wszelkich widocznych miejscach tablic ostrzegawczo – informacyjnych,
- miejsca niebezpieczne powinny być ogrodzone taśmą ostrzegawczą bądź ogrodzone.

- Organizacja pierwszej pomocy

Powinna być przygotowana w taki sposób aby mogła być udzielona poszkodowanemu jak najszybciej i jak najskuteczniej przed przybyciem pogotowia ratunkowego.

Apteczka pierwszej pomocy powinna znajdować się w pomieszczeniu socjalnym dla pracowników.

Procedury wezwania pogotowia powinny być ustalone wcześniej z pogotowiem ratunkowym.

Każdy z pracowników zatrudnionych na budowie winien przejść w czasie szkolenia podstawowego lub okresowego szkolenie w zakresie udzielania pierwszej pomocy w razie wypadku przy pracy.

W zakresie komunikacji i ewakuacji na wypadek pożaru działka jest zabezpieczona poprzez wjazd połączony komunikacyjnie z drogą publiczną .