

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

BUDOWA KANCELARII LEŚNICTW WALISZÓW I ŻELAZNO

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

konstrukcja dachu:

- ☐ demontaż istniejącego pokrycia dachowego i istniejącej konstrukcji;
- ☐ transport i dostawa elementów konstrukcyjnych drewnianych;
- ☐ roboty montażowe elementów konstrukcyjnych dachu;
- ☐ montaż elementów wykończeniowych;

ściany:

- ☐ transport i dostawa elementów konstrukcyjnych;
- ☐ roboty montażowe;

schody zewnętrzne:

- ☐ transport i dostawa elementów konstrukcyjnych;
- ☐ przygotowanie szalunków;
- ☐ ułożenie zbrojenia;
- ☐ roboty żelbetowe;
- ☐ roboty wykończeniowe;

nadproża okienne i drzwiowe:

- ☐ transport i dostawa elementów konstrukcyjnych;
- ☐ roboty montażowe;

stolarka okienna i drzwiowa:

- ☐ dostawa elementów stolarki;
- ☐ roboty przygotowawcze;
- ☐ montaż stolarki;

rynny i rury spustowe:

- ☐ transport i dostawa elementów rynien i rur spustowych;
- ☐ montaż rynien i rur spustowych;

prace wykończeniowe:

- ☐ przygotowanie mieszanki - zapraw;
- ☐ wykonanie posadzek;
- ☐ roboty malarskie wewnętrzne;
- ☐ przygotowanie farb, ustawienie rusztowań;
- ☐ wykonanie powłok malarskich.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- ☐ istniejący budynek mieszalny i usługowy

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

- ☐ nie występują.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określających skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:

Zasadnicza część prac związanych z realizacją zadania prowadzona jest na rusztowaniach.

Technologia prowadzenia robót wiąże się z następującymi czynnościami oraz możliwościami wystąpienia zagrożeń:

- ☐ przysięgnięcia przenoszonym elementem;
- ☐ przemieszczanie materiałów przy użyciu środków transportu samochodowego;
- ☐ możliwość kolizji ze środkiem transportu lub elementami przewożonymi;
- ☐ podczas robót budowlanych na budynku zachodzi niebezpieczeństwo upadku z wysokości ponad 5m,
- ☐ niebezpieczeństwo wypadku podczas włączania się do ruchu drogowego;

Podczas montażu zapewnić należy właściwe warunki bhp, przestrzegać zasad i normatywów:

- prace montażowe powinni wykonywać i nadzorować pracownicy o odpowiednich kwalifikacjach i praktyce w tej dziedzinie, po prawidłowym przeszkoleniu bhp;
- pracownicy powinni być zaopatrzeni w odzież ochronną oraz w osobiste środki ochrony bhp;
- montaż musi być prowadzony zgodnie z ustaleniami poprawnego projektu technologii i organizacji, sporządzonego dla określonej odmiany konstrukcji i konkretnych warunków realizacyjnych;
- prace powinny być dobrze zorganizowane, ze szczególnym uwzględnieniem: oznakowań i zabezpieczeń ruchu maszyn, transportu, składowisk elementów konstrukcyjnych;
- żurawie i dźwigi stosowane do montażu powinny być w stanie pełnej sprawności technicznej;
- wszystkie liny i haki zastosowane w urządzeniach dźwigowych i pomocniczych urządzeniach montażowych powinny mieć atest producenta

Podczas robót żelbetowych należy zapobiegać zagrożeniom przy tego rodzaju pracach, a w szczególności:

- pracownicy powinni być zaopatrzeni w odzież ochronną oraz w osobiste środki ochrony bhp;
- należy stosować zabezpieczenia przeciw porażeniu prądem elektrycznym;
- należy stosować osłony na ruchome części betoniarki;
- eliminowanie kolizji robotników i ich pracy z transportem składników mieszanek betonowych;
- urządzenia mechaniczne (betoniarki, środki transportu) muszą być w stanie technicznie sprawnym;
- nie lokalizowanie stanowisk pracy (przygotowania mieszanki betonowej) w strefach zagrożonych;
- przy robotach ciesielskich stosować podstawowe zabezpieczenia i przepisy bhp związane ze stosowaniem mechanicznych i ręcznych narzędzi;
- właściwa organizacja prac i przestrzeganie prawidłowej kolejności demontażu poszczególnych elementów deskowania;
- przy pracach impregnacyjnych zabezpieczyć należy możliwość właściwej wentylacji i stosowanie masek ochronnych przez pracowników
- przy czyszczeniu, prostowaniu, cięciu i gięciu prętów oraz ich montażu należy w zależności od stosowanych metod odpowiednie zasady, normatywy i przepisy bhp;

Podczas robót wykończeniowych należy zapobiegać zagrożeniom i w szczególności zadbać:

- aby pracownicy wyposażeni byli w odzież ochronną oraz w osobiste środki ochrony bhp;
- zakaz prowadzenia prac z drabin przystawnych;
- o niedopuszczanie do występowania niebezpiecznych koncentracji szkodliwych par lub stosowanych substancji trujących (najlepszym sposobem jest wyeliminowanie z procesu technologicznego takich substancji);
- stosowanie indywidualnych środków zabezpieczających przed upadkiem z wysokości (zamocowanie linką do stałych elementów dachu);
- podczas prac dekarских należy odgrodzić i oznakować strefę zagrożoną wokół wykonywanego obiektu;

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

- Należy przeprowadzić instruktaż bezpośrednio na placu budowy jednorazowo, omawiając cały zakres prac z wyszczególnieniem potencjalnych zagrożeń, bądź każdorazowo przy zmianie zakresu robót lub składu osobowego.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- Zapewnienie bezpiecznego dojazdu (drogi ewakuacji) w rejon prac na wypadek awarii, wypadku lub pożaru maszyny.

W związku z występującymi zagrożeniami kierownik budowy jest zobowiązany sporządzić szczegółowy plan BIOZ uwzględniający między innymi powyżej wskazane elementy powodujące zagrożenia na budowie.

Opracował:
mgr inż. Michał Michaś