

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (B I O Z)

Wymiany pokrycia dachu

Opacz dz. nr 88

INWESTOR: ZESPÓŁ SZKÓŁ
UL. WARSZAWSKA 42
06-230 RÓZAN

OPRACOWANIE INFORMACJI :

Marzec 2008 r.

CZĘŚĆ OPISOWA

INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1) zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych prac;

- rozbiórka pokrycia dachowego
- przemurowanie kominów
- wymiana elementów konstrukcji dachu
- wykonanie pokrycia dachu
- wykonanie obróbek blacharskich
- roboty instalacyjne
- uporządkowanie placu budowy

2) wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia;

- upadek z wysokości do 12 metrów podczas wykonywania prac budowlano rozbiórkowych przy wymianie pokrycia dachowego.
- upadek z wysokości do 12 metrów podczas wykonywania prac budowlano montażowych przy wymianie pokrycia.
- upadek z wysokości do 12 m przy montażu zewnętrznych obróbek blacharskich
- uderzenie lub przygniecenie elementem budowlanym, narzędziem, lub innym pracownikiem podczas prac konstrukcyjno – montażowych
- porażenie prądem elektrycznym lub uszkodzenie ciała przez urządzenia i narzędzia budowlane podczas wszystkich prac.
- pożar budynku podczas prac wykończeniowych.
- potrącenie lub przejechanie przez pojazd podczas dowozu materiałów budowlanych

2) wskazanie dotyczące prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych;

- zapoznanie z przepisami BHP dotyczącymi w/w robót przez kierownika budowy.

4) 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;

- ubiór i wyposażenie każdego pracownika (kask ochronny, odpowiednie buty, rękawice, okulary, kombinezon).
- pasy asekuracyjne z linami.
- rusztowania z zabezpieczeniami przed upadkiem.
- sprawne narzędzia i sprzęt.
- sprzęt przeciwpożarowy.
- wolne od materiałów, narzędzi itp. rzeczy dojścia, przejścia i drogi ewakuacyjne.
- ład i porządek na terenie budowy oraz ogrodzenie terenu.
- możliwość szybkiego wyłączenia prądu.
- przechowywanie na terenie budowy kluczy do budynków oraz bram i furtek.

Projekt organizacji prac:

- Plan jakości zawierający program kontroli i badań przewidzianych do wykonania na wszystkich etapach realizacji,
- Wykaz procedur i instrukcji roboczych z zakładowego systemu jakości, które będą miały zastosowanie przy realizacji,
- Wykaz sprzętu przewidzianego do realizacji prac, zarówno samojezdnego jak i przeznaczonego do montażu na placu budowy,

Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – część opisowa

- Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas występowania,
- Informacje o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia,
- Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót,
- Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapobiegających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii, i innych zagrożeń,
- Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy.

Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – część rysunkowa

- Rozmieszczenie sprzętu ratunkowego,
- Rozmieszczenie i oznakowanie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref ochrony – strefy pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego,
- Przedstawienie rozwiązań układów komunikacyjnych, transportu na potrzeby budowy,
- Lokalizację pomieszczeń higieniczno sanitarnych.

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (wg Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 06.02.2003r.)

1. Robotnicy wykonujący prace budowlane będą przeszkoleni w zakresie stosowania niezbędnych środków ochrony indywidualnej.
2. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy będzie sprawował kierownik robót, który jest równocześnie zobowiązany do sporządzenia Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia przed rozpoczęciem robót.
3. Do zabezpieczeń stanowisk pracy na wysokości przed upadkiem należy stosować środki ochrony zbiorowej, a w szczególności balustrady wg rozdz. 33 #15,p.1,2 i 3 w/wym. Rozporządzenia.
4. Osoba wykonująca roboty w pobliżu krawędzi dachu o nachyleniu ponad 20% jest zobowiązana posiadać odpowiednie zabezpieczenie przed upadkiem z wysokości.

Zagospodarowanie placu budowy:

1. Ogrodzenie placu budowy – wysokość 1.5m.
2. Doprowadzenie energii elektrycznej oraz wody i odprowadzenie oraz utylizacja ścieków.
3. Urządzenie pomieszczeń higienicznych – sanitarnych i socjalnych.
4. Zapewnienie oświetlenia.
5. Zapewnienie łączności telefonicznej.
6. Urządzenie utwardzonych miejsc stanowisk materiałów i wyrobów.
7. Wykonanie Utwardzonych dróg i przejść dla pieszych.
8. Dół na wapno gaszone powinien mieć umocnione ściany i być zabezpieczony balustradą ochronną.

Warunki socjalne i higieniczne:

1. Na terenie budowy należy urządzić wydzielone pomieszczenia szatni na odzież roboczą, umywalni, jadalni i ustępu.
2. Szafki na odzież powinny być dwudzielne – na odzież roboczą i własną.
3. Pomieszczenia socjalne mogą się znajdować w kontenerach, a ustęp może być typu przenośnego, szczelnego, chemicznego, np.: „Toi-Toi”.

Opracował: