

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

- 1. Inwestycja:** „Gmina Jeleniewo rozwija edukację przedszkolną”.
- 2. Adres budowy:** Biblioteka Publiczna w Jeleniewie, ul. Sportowa 1a, 16-404 Jeleniewo, powiat suwalski, województwo podlaskie, działka nr geod. 51.
- 3. Inwestor:** Gmina Jeleniewo, ul. Słoneczna 3, 16-404 Jeleniewo, powiat suwalski, województwo podlaskie.

I. Warunki organizacji placu budowy:

- wykonać plan zagospodarowania terenu budowy,
- ograniczyć dostęp na plac budowy osób postronnych poprzez wykonanie ogrodzenia tymczasowego i oznakowanie odpowiednimi tablicami informacyjnymi,
- wydzielić stanowiska dla urządzeń mechanicznych (betoniarka, itp.),
- wygospodarować właściwe miejsca do składowania materiałów budowlanych, z podziałem na poszczególne ich asortymenty.

II. Rodzaje robót występujących na budowie, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarzają wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi oraz sposoby zapobiegania powstającym zagrożeniom :

- roboty ziemne:
 - przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zapoznać się z dokumentacją geodezyjną,
 - zabronione jest usuwanie jakichkolwiek założonych w gruncie na stałe kabli, przewodów, rurociągów i kanałów bez uzgodnienia tego z ich właścicielem,
 - w przypadku odkrycia niezainwentaryzowanych urządzeń podziemnych, roboty należy przerwać do czasu ustalenia właściciela tych urządzeń i uzgodnienia z nim sposobu dalszego prowadzenia robót,
 - w trakcie prowadzenia robót sprzętem zmechanizowanym w zasięgu jego pracy nie mogą pracować i przebywać ludzie,
- roboty ciesielskie:

- przed rozpoczęciem robót ciesielskich należy sprawdzić sprawność wszystkich urządzeń i narzędzi używanych do pracy za szczególnym uwzględnieniem narzędzi elektrycznych i spalinowych,
- cięcie piłą tarczową można rozpocząć dopiero po założeniu kaptura ochronnego i klina rozszczepiającego, oraz po uzyskaniu przez piłę pełnych obrotów,
- przy cięciu piłą mechaniczną elementy drewniane należy unieruchomić,
- zabrania się pozostawiania elementów drewnianych z wystającymi gwoździami, wkrętami lub śrubami,
- impregnowanie drewna można rozpocząć po zapoznaniu się z instrukcją użycia i warunkami stosowania środka,
- w trakcie używania impregnatu nie wolno palić tytoniu, spożywać posiłków, dotykać rękami ciała, a w szczególności oczu.

- roboty zbrojarskie na budowie:

- składowanie i podawanie prętów zbrojeniowych wykonywać z zabezpieczeniem przed wysunięciem się prętów,
- zabronione jest cięcie nożycami ręcznymi prętów o średnicy powyżej 20 mm,
- odpady prętów należy niezwłocznie usuwać ze stanowiska roboczego.

- roboty betonowe:

- przed przystąpieniem do betonowania należy sprawdzić stabilność szalunków,
- szalunki oczyścić z wiórów, śmieci, niedopałków papierosów itp.,
- wylewnie masy betonowej wykonywać z wysokości nie większej niż 1,0 m,
- przy betonowaniu pompą, węzłem pompy muszą operować dwaj pracownicy.

III. Wymagania odnośnie sprzętu, narzędzi i urządzeń budowlanych:

Sprzęt i narzędzia używane na budowie powinny być sprawne i odpowiadać ogólnie uznanym wymaganiom odnośnie ich jakości i wytrzymałości. Urządzenia podlegające przepisom o dozorcze technicznym powinny posiadać dokumenty zezwalające na ich eksploatację i muszą być w trwały i widoczny sposób oznakowane co do ich warunków bezpiecznej eksploatacji (nośność, udźwig, ciśnienie robocze itd.). Pracownicy, pracujący przy ich obsłudze, powinni być odpowiednio przeszkoleni. Ruchome części mechanizmów powinny być wyposażone w odpowiednie osłony bezpieczeństwa.

Urządzenia elektryczne muszą mieć sprawne, wyłączniki zabezpieczone przeciwporażeniowo i przed wilgocią Stałe urządzenie elektryczne (betoniarki, itd.) muszą być uziemione. Niedopuszczalne jest użytkowanie urządzeń z przerwanymi przewodami i odkrytymi gniazdami. Skrzynki elektryczne muszą być zamknięte i

zabezpieczone przed przypadkowym dostępem do gniazd i bezpieczników.

Żurawie, maszty lub inne wysokie konstrukcje w porze nocnej i o zmroku powinny mieć na najwyższych punktach oświetlenie pozycyjne koloru czerwonego.

IV. Wymagania odnośnie dróg, przejść i osłon:

Drogi i przejścia na placu budowy powinny być dostosowane do stosowania na nich środków transportowych dla przewidywanych materiałów do przewożenia po nich. Niedopuszczalne jest składowanie na nich jakichkolwiek materiałów, sprzętów i innych przedmiotów.

Przejścia w pobliżu zagłębień należy zabezpieczyć barierą z deski krawężnikowej szerokości 15 cm i poręczy ochronnej na wysokości 110 cm. Wymóg ten dotyczy również zabezpieczenia balustrad tymczasowych i otworów w ścianach zewnętrznych.

Miejsca zagrożone spadaniem z góry materiałów lub przedmiotów należy oznakować, wygrodzić poręczami lub wykonać nad nimi daszki ochronne na odległości min. 1110 wysokości, z której mogą spadać przedmioty - nie mniej niż 6,0 m. Daszki ochronne powinny znajdować się na wysokości min. 2,4 m ze spadkiem w kierunku zagrożenia. Szerokość przejścia pod daszkiem powinna wynosić co najmniej 1,0 m.

V. Wymagania odnośnie składowania materiałów:

- miejsca składowania materiałów muszą być zlokalizowane tak, by nie tarasowały dróg i przejść na placu budowy. Składowanie wykonywać w sposób uniemożliwiający wywrócenie, zsuniecie lub rozsunięcie się składowanych materiałów na podłożu wyrównanym do poziomu. Materiały sypkie składować w pryzmach zgodnie z kątem stoku naturalnego,
- materiały drobnicowe składować w stosach o wysokości nie przekraczającej 2,0 m,
- materiały w workach składować w stosach nie przekraczających 10 warstw,
- elementy gotowe i prefabrykowane składować zgodnie z instrukcją producenta. Podczas załadunku i rozładunku materiałów pod przemieszczanymi materiałami nie mogą znajdować się ludzie,
- zabronione jest wyciąganie materiałów z dolnych warstw i podkopywanie materiałów sypkich,
- pomiędzy stosami, pryzmami lub pojedynczymi elementami należy pozostawić przejścia o szerokości co najmniej 1,0 m dla ruchu pieszego i transportu ręcznego.

VI. Wymagania w stosunku do pracowników:

- każdy pracownik na placu budowy musi być przeszkolony w zakresie bhp na stanowisku roboczym,
- pracownicy muszą być wyposażeni w odzież ochronną (rękawice, kaski, pasy bezpieczeństwa) dostosowaną do rodzaju wykonywanej pracy,
- muszą posiadać ważne badania lekarskie i uprawnienia do obsługi odpowiednich urządzeń,

- pracownicy mają obowiązek powiadamiania brygadzysty, majstra lub kierownika budowy o niesprawności sprzętu, narzędzi, urządzeń i zabezpieczeń, a w szczególności natychmiast informować o każdym zauważonym wypadku lub zagrożeniu życia lub zdrowia.

VII. Wymagania i informacje dodatkowe:

1. Na budowie w widocznym miejscu należy umieścić tablicę budowy zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w sprawie dziennika budowy i tablicy informacyjnej (M.P. 2 póź. 29 z 1995r.)

2. Na budowie powinien znajdować się dziennik budowy wydany i zarejestrowany przez Starostwo Powiatowe w Suwałkach.

3. Instytucje, które należy powiadomić w przypadku awarii lub katastrofy budowlanej:

- Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego Miasta Suwałk – Suwałki, ul. Mickiewicza 15, 16-400 Suwałki, tel. 87-562-70-73,

- Komenda Miejska Policji w Suwałkach – Suwałki, ul. Pułaskiego 26 tel. 087-567-24-03

- Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Suwałkach – Suwałki, ul. Pułaskiego 73, 16-400 Suwałki, tel. 087-56-60-217

- Państwowa Inspekcja Pracy Okręgowy Inspektorat Pracy w Białymstoku Oddział w Suwałkach – Suwałki, ul. Świerkowa 60, tel. 87-566-46-77

- Pogotowie Ratunkowe - tel. 999

- Telefon alarmowy komórkowy – tel. 112

VIII. Uwagi końcowe:

W kwestiach wyżej nie poruszonych należy stosować się do rozporządzenia MBiPMB z dnia 28 marca 1972 - w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych.

Opracowanie,