

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

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

1.1. Docelowa realizacja zagospodarowania terenu przez budowę chodnika z pasem ostrzegawczym przed wejściem do budynku

2.0. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na omawianym terenie stwierdzono o występowanie budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego w Karlinie przy ulicy Białogardzkiej 16 .

3.0. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Linie kablowe , złącza znajdujące się pod napięciem , oraz inne czynne sieci podziemnego uzbrojenia w terenie zabudowanym .Ruch piesz i kołowy sąsiednich użytkowników wokół przedmiotowej inwestycji .

4.0. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych , określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas wystąpienia :

- 1) Roboty budowlane , których charakter , organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególne przysypianie ziemią lub upadku z wysokości ,
 - Wykonanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,00 m ,
 - Prace ziemne przy których występują wpadnięcia do wykopu ,
 - Roboty wykonywane lub w pobliżu przewodów elektroenergetycznych ,
 - Prace instalacyjno-montazowe ,przy których istnieje możliwość porażenia prądem elektrycznym oraz doznania urazu podczas obsługi elektronarzędzi ,
 - Prace przy obsłudze urządzeń mechanicznych , przy których istnieje możliwość wystąpienia urazu w wyniku kontaktu z pracującymi na budowie maszynami i pojazdami ,
 - Montaż elementów budowlanych przy użyciu specjalistycznego sprzętu,
- 2) Roboty budowlane , przy prowadzeniu których występują działania czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi :
 - Roboty prowadzone w temperaturze poniżej – 10 stopni ,
- 3) Roboty budowlane, prowadzone przy montażu elementów prefabrykowanych,
- 4) Roboty budowlane prowadzone w pobliżu linii wysokiego napięcia .

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

Pracownicy przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych powinni zostać poinformowani o istniejących zagrożeniach . Szkolenie załogi w trakcie prowadzona prac związanych z realizacją zadania objętego projektem obejmuje :

- Przygotowanie załogi poprzez realizację wymaganych przez Kodeks Pracy szkolenia wstępnego , podstawowego i okresowego w zakresie bhp,

- Zapoznanie z zasadami organizacji ruchu drogowego w rejonie budowy a w szczególności z zasadami przemieszczania materiałów niezbędnych do realizacji zadania inwestycyjnego ,
- Dokonanie oceny ryzyka zawodowego na poszczególnych stanowiskach pracy i zapoznanie z jej wynikami pracowników ,
- Zapoznanie załogi z zasadami sprzętu dźwigowego ,
- Zapoznanie załogi z treścią planu bioz,
- Zobowiązanie do stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej , takich jak ubrania i obuwie ochronne , rękawice ochronne , kaski , szelki ochronne do prac na wysokości , okulary ochronne w zależności od stopnia występujących zagrożeń i od rodzaju wykonywanych prac ,
- Przedstawienie zasad postępowania w przypadku występowania zagrożenia . Ponadto należy poinformować pracowników o miejscu umieszczenia środków pierwszej pomocy oraz telefonu . Wszyscy pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie obowiązujących przepisów w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych . Przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi kierownik budowy wyznacza imiennie osobę do nadzorowania tych prac. Nie wolno zatrudniać pracowników w razie przeciwwskazań lekarskich oraz bez wstępnego przeszkolenia w zakresie bhp. Obowiązującym aktem prawnych dotyczącym zagadnień BHP przy pracach budowlano – montażowych . Akt ten m.in. stawia wymagania jakie powinny być spełnione przez pracownika zatrudnionego przy pracach stanowiących przedmiot rozporządzenia, ustala zasady pracy operatorów maszyn i sprzętu zmechanizowanego na budowie, omawia sposoby zapewniające bezpieczeństwo przy eksploatacji sprzętu zmechanizowanego , nakłada na pracodawcę obowiązek opracowania instrukcji stanowiskowych i przeprowadzenia instruktażu stanowiskowego,

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 sprawna komunikację , umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru , awarii i innych zagrożeń.

Przestrzeganie zasad bezpieczeństwa zawartych w rozporządzeniach zapewnia prowadzenie robót budowlano – montażowych w sposób bezpieczny i nie zagrażający zdrowiu i życiu pracowników. Jest to zawarte szczególnie w rozporządzenia dotyczącym sprzętu zmechanizowanego, pomocniczego i urządzeń. Znajdują się tam m in. ustalenia stwierdzające konieczność :

- 1) Budowę należy prowadzić z zachowaniem wszelkich rygorów bezpieczeństwa i dyscypliny .
- 2) Przy wykonywaniu robót budowlanych należy bezwzględnie stosować wyroby dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z ustawą .
- 3) Bezwzględne przestrzeganie zasad bhp podczas wykonywania robót budowlanych , załadunku i rozładunku oraz przewożenia i składowania materiałów budowlanych ,
- 4) Należy wykonać prawidłowo zabezpieczenie robót z uwzględnieniem zasad bhp,
- 5) Przed rozpoczęciem robót należy dokładnie zapoznać się z projektem budowlanym oraz z treścią poszczególnych uzgodnień ,opinii , postanowień oraz decyzji administracyjnych .
- 6) Wszelkie odstępstwa od projektu należy uzgodnić z inwestorem ,inspektorem nadzoru i projektantem ,
- 7) Roboty budowlano- montażowe lub rozbiórkowe powinny być prowadzone w sposób bezpieczny , określony w projekcie organizacji robót „wykonanym przez wykonawcę,

- 8) Teren budowy powinien być wyposażony w sprzęt niezbędny do gaszenia pożaru,
- 9) ogrodzenie placu budowy , wykonanie dróg, przejść wejść i przejść dla pieszych,
- 10)wymagane ściśle określenie miejsc parkingowych i tras przejazdu przez ulicę pojazdów niezwiązanych bezpośrednio z budową,
- 11)Wyznaczenie stref niebezpiecznych i właściwie ich zabezpieczenie – daszki, barierki zgodnie z przepisami bhp,
- 12)Prawidłowa organizacja placu budowy ,zapewniająca bezpieczeństwo i sprawną komunikację umożliwiającą szybka ewakuację na wypadek pożaru awarii i innych zagrożeń ,
- 13)Wszystkich pracowników należy przeszkolić z zakresu BHP oraz udzielić codziennego instruktażu ,
- 14)Zatrudnieni na budowie pracownicy powinni posiadać orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy .
- 15)Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony osobistej, zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń oraz dbania o stan używalności tych środków
- 16)Wszystkich pracowników w rejonie pasa drogowego należy wyposażyć w kamizelki ostrzegawcze ,
- 17)Rozmieszczenie barierek zabezpieczających , tablic , znaków ostrzegawczych i informacyjnych na terenie placu budowy,
- 18)Posiadania przez maszyny podlegające UDT dokumentów potwierdzających ich sprawność.
- 19)Określenia parametrów eksploatacyjnych sprzętu zmechanizowanego,
- 20)Stosowania przy sprzęcie zmechanizowanych osłon, zabezpieczeń oraz zamieszczania instrukcji obsługi i konserwacji,
- 21)Sprawdzania sprzętu każdorazowo przed rozpoczęciem pracy i zabezpieczania go przed dostępem osób niepowołanych ,
- 22)Spełniania przez urządzenia służące do przemieszczania materiałów (wciągarki, haki, zawiesia itp.) określonych warunków ,
- 23)Spełniania przez pomosty, stojaki ,rampy, i inne urządzenia służące do przeładunku odpowiedniej nośności, wytrzymałości i określonych gabarytów (§79),
- 24)Zabezpieczania przewożonych wózkami ręcznymi i taczkami ładunków oraz spełniania przez drogi na których te środki transportu są stosowane odpowiednich parametrów co do nachylenia , zabezpieczenia barierami itp.
- 25)Sposobu udzielenia pierwszej pomocy w razie zaistnienia wypadku. Przestrzeganie przedstawionych w tym rozporządzeniu zasad gwarantuje bezpieczne prowadzenie robót budowlanych.

Opracowała :

inż. Jadwiga Łuczak