

INFORMACJA DO PLANU BIOZ

SPIS TREŚCI

1.0 Informacja dotycząca planu BIOZ.....	46
1.1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.....	46
1.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.....	46
1.3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.....	47
1.4. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych oraz miejsce ich występowania.	47
1.5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.	48
1.6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom.....	48

1.0 Informacja dotycząca planu BIOZ

Niniejsza informacja została opracowana w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U.Nr 120 z dnia 10 lipca 2003 r. poz. 1126).

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

BRANŻA DROGOWA

- Budowa jezdni z betonu asfaltowego
- Budowa ścieku z kostki betonowej

BRANŻA SANITARNA

- zaprojektowanie sieci wodociągowej
- przełączenie istniejących przyłączy wodociągowych do nowoprojektowanej sieci wodociągowej
- przełączenie istniejącego hydrantu do nowoprojektowanej sieci wodociągowej
- zaprojektowanie hydrantów
- zaprojektowanie sieci kanalizacji sanitarnej
- zaprojektowanie przykanalików
- likwidację istniejącego przyłącza kanalizacji sanitarnej

Kolejność wykonywania robót objętych opracowaniem :

- oznakowanie i zabezpieczenie placu budowy
- zabezpieczenie obsługi geodezyjnej przez cały czas trwania robót
- wycinka zakrzaczenia
- rozebranie istniejących elementów nawierzchni
- wytyczenie trasy w terenie dla jezdni
- wykonanie robót ziemnych – wykopy pod projektowaną konstrukcję jezdni
- wykonanie elementów odwodnienia - ściek
- wykonanie elementów wodociągu
- wykonanie elementów kanalizacji sanitarnej
- wykonanie robót nawierzchniowych
- wykonanie prac związanych z odtworzeniem nawierzchni
- wykonanie prac wykończeniowych – ogólnobudowlanych, humusowanie terenów zielonych
- prace porządkowe

1.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Informacje ogólne :

Inwestycja zlokalizowana jest na działkach nr : 75, 17, 20/6, 20/8, 93, 92/3 obręb 00018
Wieluń - miasto

Drogi :

W obrębie zamierzenia budowlanego znajdują się drogi gminne.

Sieci :

Na terenie objętym inwestycją zlokalizowane są następujące sieci:

- kanalizacja sanitarna
- sieć wodociągowa
- instalacje elektroenergetyczne
- sieć gazowa

1.3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Omawiane zamierzenie budowlane nie zawiera elementów zagospodarowania działki i terenu, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

1.4. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych oraz miejsce ich występowania.

Przy budowie jezdni wraz z odwodnieniem i oświetleniem oraz wodociągiem należy w trosce o ochronę zdrowia pracowników oraz osób trzecich przestrzegać wszystkich obowiązkowych zasad bhp zawartych w przepisach i normach.

Kierownik budowy zgodnie z art. 21a, ust.1 i 2 ustawy Prawo Budowlane, jest zobowiązany przed rozpoczęciem robót sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniający specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót.

Szczegółowy zakres i formę planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowy zakres rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi należy sporządzić w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126 z dnia 23.06.2003r.).

W czasie realizacji niniejszej inwestycji szczególną uwagę należy zwrócić na zagrożenia bezpieczeństwa zdrowia i życia wynikające z prowadzenia robót liniowych tj. :

- rozładunek ciężkich materiałów prefabrykowanych,
- składowanie ciężkich materiałów,
- zagrożenia przy transporcie wewnętrznym ciężkich materiałów prefabrykowanych z miejsca składowania do miejsca wbudowania,
- zagrożenia przy pracach w obszarze zabudowy, przy jednoczesnym braku możliwości wyeliminowania obecności osób trzecich, tj. np. mieszkańców,

- zagrożenia przy prowadzeniu prac sprzętem mechanicznym z wysięgnikami w pobliżu linii napowietrznych średniego napięcia,

Powyższe zagrożenia występują przez cały czas prowadzenia inwestycji.

- Gdy w czasie wykonywania robót ziemnych zostaną znalezione niewypały lub przedmioty trudne do zidentyfikowania, roboty należy przerwać, miejsce odpowiednio zabezpieczyć i niezwłocznie powiadomić władze administracyjne oraz policję.
- Należy zwracać uwagę na ewentualne znaleziska archeologiczne, a w przypadku prawdopodobieństwa ich napotkania, przerwać roboty i powiadomić służby archeologiczne.

1.5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Nie wolno dopuścić do wykonania robót pracowników nieposiadających wymaganych kwalifikacji, uprawnień czy umiejętności do jego wykonania a także dostatecznej znajomości przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Wykonawca przed dopuszczeniem do wykonywania prac powinien przeszkolić wszystkich pracowników w zakresie BHP zgodnie z obowiązującymi przepisami, m.in.:

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i ochrony pracy (Dz. U. Nr 129, poz.844),
- Transport ręczny-zasady BHP (Dz.U.Nr 22/53, poz.89),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U.Nr 47/2003, poz.401)

Szkolenie powinno być przeprowadzone przez uprawnionych specjalistów w zakresie BHP.

1.6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom.

Do środków zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z prowadzenia robót przy realizacji ww. inwestycji należą m. in. :

- rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref pracy sprzętu mechanicznego i pomocniczego
- przygotowanie odpowiedniego zaplecza budowy wyposażonego w środki pierwszej pomocy medycznej oraz środki łączności, pozwalające w razie potrzeby na wezwanie m.in. straży pożarnej lub karetki pogotowia,
- odpowiednie przeszkolenie pracowników nadzoru i pracowników fizycznych,
- wyposażenie pracowników w środki ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed zagrożeniami, tj. m.in.: kaski, kamizelki o barwach ochronnych,
- składowanie ciężkich materiałów zgodnie z instrukcjami producentów i przepisami BHP w miejscach, do których będzie ograniczony dostęp osób niezatrudnionych (wydzielone i strzeżone zaplecze budowy),
- dla ochrony zdrowia mieszkańców należy teren budowy lub robót ogrodzić albo w inny sposób uniemożliwić wejście osobom nieupoważnionym, jeżeli ogrodzenie

terenu budowy lub robót nie jest możliwe, należy oznakować granice terenu za pomocą tablic ostrzegawczych oraz oświetlonych barierek

- miejsca prowadzenia robót należy oznakować zgodnie z opracowanym i zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót w pasie drogowym
- w trosce o ochronę zdrowia i bezpieczeństwa pracowników niezbędne jest dopuszczenie do prac tylko sprawnego sprzętu
- prowadzenie robót ziemnych na podstawie projektu, określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót
- wykonanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących sieci powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonane od istniejącej sieci i sposób wykonania tych robót