

INFORMACJA BiOZ

Budowa oczyszczalni ścieków z kanalizacją grawitacyjną odprowadzającą ścieki oczyszczone w m. Spręcowo Gmina Dywity

1.Podstawa opracowania

Podstawą prawną jest:

- ustawa z dnia 7 lipca 1994r, Prawo budowlane – Dz. Ust. z dn. 25 sierpnia 1994r. z późn. zmianami

- ustawa z dnia 27 lipca 2001r. o zmianie ustawy Prawo budowlane Dz. Ust. nr 129 poz. 1439

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz. Ust. nr 120 poz. 1126
Zgodnie z w/w ustawą do obowiązków projektanta należy sporządzenie „Informacji BiOZ” ze względu na specyfikę projektowanego obiektu budowlanego i warunki prowadzonych robót budowlanych.

Kierownik budowy jest zobowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie w/w planu prze rozpoczęciem budowy (art. 21a ust.1)

2.Zakres robót całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność robót

Zakres i kolejność wykonywania robót.

1. Przygotowanie placu i zaplecza budowy
2. Wytyczenie geodezyjne trasy kolektorów głównych i oczyszczalni ścieków.
3. Roboty ziemne i montażowe związane z budową kolektora grawitacyjnego,
4. Roboty ziemne i montażowe związane z budową zbiornika żelbetowego i budynku oczyszczalni ścieków
5. Roboty ziemne i drogowe związane z zagospodarowaniem terenu oczyszczalni ścieków.

3.Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie życia i zdrowia człowieka

Projektowana inwestycja znajduje się na terenie zabudowanym. Dlatego prowadzone roboty, szczególnie wykopy mogą stwarzać zagrożenie życia i zdrowia pracowników ekipy budowlanej i osób postronnych.

4.Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń – skala, rodzaj miejsce i czas ich występowania

Ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi na tej budowie związane jest z przysypyaniem ziemią, upadkiem z wysokości.

Zagrożenia powyższe występują przez cały czas trwania wykonywania robót budowlano-montażowych.

Należy zwrócić szczególną uwagę na roboty j.n:

1. Roboty wykonywane przy użyciu dźwigów, koparek.
2. Roboty prowadzone w studniach, pod ziemią.

W planie BiOZ należy przewidzieć zaplanowanie i podjęcie działań ograniczających potencjalne ryzyko związane z prowadzeniem budowy, a w szczególności:

1. Odpowiednie przygotowanie do prowadzenia budowy
2. Organizację terenu budowy zapewniającą bezpieczeństwo z uwagi na lokalizację inwestycji
3. Zapewnienie bezpieczeństwa pracy w głębokich wykopach oraz przy montażu elementów ciężkich
4. Właściwe użytkowanie sprzętu mechanicznego
5. Zachowanie szczególnej ostrożności przy wykonywaniu prac na terenie uzbrojonym, na którym znajdują się kable energetyczne, telekomunikacyjne oraz urządzenia melioracyjne.

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

Roboty takie mogą wykonywać pracownicy posiadający:

- aktualne świadectwa zdrowia z uwzględnieniem prac na wysokości
- aktualne okresowe szkolenie BHP
- instruktaż przeprowadzony przez Kierownika Budowy lub Majstra Budowy bezpośrednio na stanowisku pracy w zakresie BHP przed przystąpieniem do tych prac

6. Wskazania środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom w strefach szczególnego zagrożenia i w ich sąsiedztwie

- Plac budowy powinien być ogrodzony i oznakowany w sposób uniemożliwiający dostęp osób trzecich a w szczególności dzieci
- Wykopy głębokie lub liniowe muszą być bezwzględnie zabezpieczone i oznakowane
- Wszystkie osoby przebywające na placu budowy (pracownicy i nadzór budowlany) powinny posiadać odpowiednie ubranie i kaski ochronne
- Należy zapewnić właściwe stosowanie materiałów i technologii zgodnie z wiedzą techniczną i instrukcją producenta
- Przestrzegać przepisów ogólnych i branżowych BHP oraz p.poż.

Opracował:

mgr inż. Zdzisław Zdanowski