

INFORMACJA dotycząca bezpieczeństwa
i ochrony zdrowia na budowie

OBIEKT : Sieć kanalizacji sanitarnej oraz sieć wodociągowa

ADRES : Stelmachowo działki nr geod. 153/2, 153/3, 153/5, 154/1, 154/81, 152
gm. Tykocin

INWESTOR : Gmina Tykocin
16-080 Tykocin ul. 11 Listopada 8

PROJEKTANT : inż. Tadeusz Wyszowski

11.06.2019 r.

INFORMACJA

dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego : Sieć kanalizacji sanitarnej oraz sieć wodociągowa
w miejscowości Stelmachowo gm. Tykocin

Inwestor : Gmina Tykocin

Opracował : inż. Tadeusz Wyszowski

Podstawa opracowania

1. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane Dz.U. z 2000r. Nr 106 poz. 1126 z późniejszymi zmianami.
2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz.U. Nr 120 poz. 1126 .

I. Część opisowa

1.1. Charakterystyka obiektu

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej oraz sieci wodociągowej będzie realizowana na podstawie projektu budowlanego, który jest w załączeniu.

Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej : PVC Ø 200 mm dł. 65,5 m

Sieć wodociągowa : PE RC Ø 110 mm dł. 408 m

1.2. Zakres robót

- wykonanie wykopów liniowych
- wykonanie wykopów obiektowych
- odwodnienie wykopów
- montaż rurociągów
- montaż studni rewizyjnych
- zasypka wykopów
- porządkowanie terenu po robotach budowlanych

II. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- sieć wodociągowa z przyłączami w części zakresu
- kable telekomunikacyjne

- kanalizacja sanitarna z przyłączami – w części zakresu
- kanalizacja deszczowa
- kanał ciepłowniczy

III. Elementy zagospodarowania

Teren przeznaczony pod planowaną inwestycję zlokalizowany jest na obszarze zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i wielorodzinnej.

Przedmiotowy obszar nie podlega ochronie konserwatorskiej.

IV. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót

W trakcie budowy wykonywane będą roboty o podwyższonym ryzyku, stanowiące zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Ze względu na lokalizację części inwestycji w pasie drogowym możliwe jest zagrożenie ze strony pojazdów w ruchu. W związku z powyższym należy zachować szczególną ostrożność i właściwe oznakowanie robót.

4.1. Wykonywanie wykopów o głębokości powyżej 1,5 m.

Przy wykonywaniu wykopów, ich odwodnieniu oraz montażu rurociągów, studzienek mogą pojawić się następujące zagrożenia :

- osuwanie się ziemi
- niebezpieczeństwo wpadnięcia pracowników do wykopu
- wpadnięcie do wykopu koparki lub sprzętu
- upadek montowanego elementu lub innego materiału budowlanego
- porażenie prądem w przypadku przerwania kabla energetycznego nn.

Zagrożenie istnieje w czasie i miejscu wykonywania wykopów , ich odwodnienia i montażu rurociągów przez cały czas realizacji tych robót.

Strefę i rejon wydzielić i oznakować zależnie od rejonu i czasu ich występowania oraz rodzaju użytego sprzętu. W tym celu należy stosować tablice, taśmy lub szarfy ostrzegawcze oraz informację słowną.

V. Instruktaż pracowników

Przed przystąpieniem do realizacji robót wymienionych jako szczególnie niebezpieczne należy przeprowadzić instruktaż pracowników i każdorazowo omówić zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia. Należy organizować odprawy robocze i instruktaż stanowiskowy. Ponadto należy prowadzić roboty pod nadzorem a wykonywanie prac powierzyć sprawdzonym i doświadczonym pracownikom. Podczas instruktażu należy szczególnie zwrócić uwagę i omówić zabezpieczenie wykopów zgodnie z przepisami , zabezpieczenie przed uszkodzeniem istniejącego uzbrojenia, jak również omówić stosowanie przez pracowników środków ochrony indywidualnej, takich jak : kaski, okulary, rękawice ochronne, linki a także asekurację przez osoby towarzyszące.

VI. Środki techniczne i organizacyjne w strefach szczególnego zagrożenia

- określić sposób zabezpieczenia wykopów (rodzaj szalunku lub rozkopy o właściwym nachyleniu) ,
- posiadać apteczkę ze środkami pierwszej pomocy,
- zapewnić sprawną komunikację,
- materiały przeznaczone do budowy zgromadzić w odpowiednim miejscu.

VII. Przechowywanie dokumentacji budowy oraz innych dokumentów

Przechowywanie dokumentacji oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych (dziennik budowy, projekt budowlany , dokumenty dopuszczenia do eksploatacji urządzeń) powinno być w pomieszczeniu i odpowiednio zabezpieczone przed zniszczeniem.

Na budowie obowiązują ponadto przepisy wymagane z zakresu zabezpieczenia spraw socjalno-bytowych.

Opracował : inż. Tadeusz Wyszkowski