

INFORMACJA

dotycząca bezpieczeństwa
i ochrony zdrowia na budowie

OBIEKT : Kanał sanitarny, przykanaliki,
przydomowa oczyszczalnia ścieków,
sieć wodociągowa

ADRES : Perlejewo działki nr 173, 176, 86/10, 86/8,
86/3, 86/2, 86/1, 85/2

Gm. Perlejewo

INWESTOR : Gmina Perlejewo

AUTOR : inż. Tadeusz Wyszowski
OPRACOWANIA

PROJEKTANT
inż. Tadeusz Wyszowski
w specj. instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci i instal. sanitarnych
Nr Bz/159/91 § 4 ust. 2, § 5 ust. 1,
§ 7, § 13 ust. 1 pkt. 4, lit. a i b
16-001 Kleosin, ul. M. Reja 18

20.03.2009 r.

INFORMACJA

dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego : Budowa przydomowej oczyszczalni ścieków,
remont kanału sanitarnego, budowa przykanalików,
przebudowa sieci wodociągowej w Perlejewie

Inwestor : Gmina Perlejewo

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 kanalizacji sanitarnej, przydomowej oczyszczalni ścieków i sieci wodociągowej w Perlejewie będzie prowadzona na podstawie projektu budowlanego, który jest w załączeniu.

Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej : PVC Ø 200 mm dł. 4,0 m

Przydomowa oczyszczalnia ścieków : kpl. 1

Przykanaliki : PVC Ø 160 mm dł. 71,0 m

Sieć wodociągowa : PVC Ø 110 mm dł. 16,0 m

: PVC Ø 225 mm dł. 22,0 m

1.2. Zakres robót

- wykonanie wykopów liniowych
- wykonanie wykopów obiektowych
- odwodnienie wykopów
- montaż studni rewizyjnych
- montaż przydomowej oczyszczalni ścieków
- zasypka wykopów
- porządkowanie terenu po robotach budowlanych

II. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na trasie projektowanych sieci występuje uzbrojenie terenu w urządzenia techniczne :

- sieć wodociągowa
- sieć telekomunikacyjna

III. Elementy zagospodarowania

Teren przeznaczony pod planowaną inwestycję zlokalizowany jest na obszarze zabudowy zagrodowej .

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.

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

Przy wykonywaniu wykopów , ich odwodnieniu oraz montażu instalacji 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

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.

Białystok , 20.03.2009 r.

Opracował : inż. Tadeusz Wyszkowski

PROJEKTANT
inż. Tadeusz Wyszkowski
w specjal. instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci i instal. sanitarnych
Nr 81/189/91 § 4 ust. 2, § 5 ust. 1,
§ 7, § 13 ust. 1 pkt. 4, lit. a i b
16-601 Kleobin, ul. M. Reja 18