

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1 . Nazwa i adres obiektu budowlanego :

Przebudowa ulicy Kościuszki w Poniec
Przebudowa kanalizacji deszczowej

2 . Inwestor :

Gmina Poniec
Ul. Rynek 24
64-125 Poniec

3 . Projektant :

Andrzej Kędziora – Biuro Projektowe Drogownictwa RONDO w Rawiczu
ul. Zofii Rytlewskiej-Cichońskiej 2B 63-900 Rawicz

ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI

I . Roboty przygotowawcze.

- 1 . Szczegółowe zapoznanie się z projektem budowlanym.
- 2 . Wizja lokalna w terenie.
- 3 . Zawiadomienie inwestora o przystąpieniu do robót.
- 4 . Powiadomienie instytucji z którymi były dokonane uzgodnienia, na etapie opracowania projektu, o przystąpieniu do robót.
- 5 . Wyznaczenie trasy sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej w terenie.
- 6 . Oznakowanie dróg i terenu prowadzenia robót.

II . Roboty ziemne, rozbiórkowe i montażowe.

1. Wykonanie próbných przekopów w celu lokalizacji istniejących urządzeń podziemnych.
2. Rozbiórka nawierzchni drogowej w trasach kanalizacji i wywóz materiału z rozbiórki.
3. Wykonanie wykopów pod rozbiórki i nowe kanały:
sieć kanalizacyjną, studnie kontrolne, przykanaliki, studnie ściekowe, wraz z zabezpieczeniem ścian przed osuwaniem się gruntu.
4. Zabezpieczenie istniejących urządzeń podziemnych przed uszkodzeniem poprzez oznakowanie, podwieszanie, obudowanie.
5. Wykonanie tymczasowych kładek dla przejść pieszych.
6. Wykonanie instalacji odwadniającej wykopy – w przypadku gruntu nawodnionego.
7. Wykonanie oznakowania i ogrodzenia wykopów.
8. Wykonanie rozbiórek istniejących kanałów i studni.
9. Wywóz gruzu z rozbiórek i elementów z rozbiórek
10. Wykonanie podłoża pod rurociągi kanalizacji deszczowej i budowle na sieci.
11. Montaż sieci kanalizacji deszczowej, przykanalików oraz budowli: studni kontrolnych i ściekowych; montaż sieci kanalizacji sanitarnej.
12. Wykonanie obsypki strefy ochronnej rury kanalizacji deszczowej, przykanalików wraz z ręcznym zagęszczeniem – zasypanie wstępne.
13. Wykonanie próby szczelności sieci kanalizacyjnej deszczowej.
14. Zasypanie całkowite wykopu wraz z zagęszczeniem gruntu do rzędnej terenu.
15. Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej.
16. Odtworzenie terenu do stanu przed budową.

III. Wskazania, dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas lokalizacji robot budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas występowania.

1. Głębokie roboty ziemne o ścianach pionowych.
2. Roboty ziemne związane z przemieszczaniem i zagęszczeniem gruntu.
3. Zsuwy skarp i oberwiska podczas obfitych opadów atmosferycznych.
4. Roboty montażowe rurociągów PVC Ø 500, 315, 200 i 160 mm, studni kontrolnych betonowych Ø 1000, 1200 mm i ściekowych w dnie wykopów.
5. Wykopy w rejonie istniejących napowietrznych linii energetycznych, podziemnej linii kablowej energetycznej, podziemnej sieci kanalizacyjnej, wodociągowej i telekomunikacyjnej.

6. Praca maszyn budowlanych i ruch środków transportowych obsługujących Budowę.
7. Praca przy współistniejącym ruchu drogowym niezwiązanym z budową.

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

Przed przystąpieniem pracowników do realizacji robót stwarzających zagrożenia dla zdrowia i życia należy przeprowadzić instruktaż medyczno-pokazowy zwracając uwagę na występujące zagrożenia oraz sposoby zabezpieczenia przed nimi, a w szczególności:

1. Praca w pasie dróg jezdnych oraz zakaz składowania na nich materiałów budowlanych, gromadzenia sprzętu itp.
2. Praca w pobliżu sprzętu budowlanego.
3. Wykonywanie robót ziemnych i montażowych w dnie wykopów.
4. Wykonywanie robót przy skarpie głębokich wykopów.
5. Wykonywanie robót z zastosowaniem odzieży ochronnej i roboczej.
6. Obciążenie naziomu wykopu gruntem z odkładu, materiałem budowlanym maszynami budowlanymi, środkami transportu itp.
7. Praca sprzętu mechanicznego w rejonie wykopów.
8. Wykonywanie robót ziemnych w rejonie istniejących urządzeń podziemnych i napowietrznych linii energetycznych.
9. Wykonywanie robót na kanałach deszczowych i sanitarnych będących w eksploatacji.

V . Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające bezpieczeństwu wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia oraz zapewniające komunikację i ewakuację w razie wypadku, awarii lub pożaru.

1. Na placu budowy, w widocznym miejscu usytuować sprzęt p. poż .
2. Podczas wykonywania robót w jezdni i poboczu drogi (ulicy Kościuszki i jej skrzyżowań z innymi ulicami) zabezpieczyć organizację ruchu poprzez ustawienie odpowiednich znaków drogowych – zgodnie z opracowanym projektem organizacji ruchu na czas budowy.
3. Miejsce prowadzonych robót ziemnych od strony wykopów zabezpieczyć

na stabilnych stojakach taśmą ostrzegawczą na wysokości 0,90-1,20 m licząc od poziomu jezdni do górnej krawędzi zapory.

4. Ograniczać do minimum pozostawianie na noc wykopów nie zasypanych.
5. W miejscach prowadzonych robót ziemnych wykonać pomosty i kładki dla pieszych.
- 6 . W miejscu dobrze widocznym należy umieścić tabliczki „*teren budowy obcym wstęp wzbroniony , głębokie wykopy , itp.*” oraz tablicę informacyjną budowy wraz z podstawowymi telefonami alarmowymi.
7. Należy utrzymywać porządek i ład w rejonie prowadzonych robót.
8. Przy wykonywaniu robót budowlanych należy stosować materiały budowlane dopuszczone do obrotu i powszechnego lub jednostkowego stosowania w budownictwie .

VI. Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót:

Wykonawca musi przestrzegać obowiązujących przepisów dotyczących ochrony środowiska. W okresie trwania budowy obowiązkiem wykonawcy będzie podejmowanie wszelkich działań mających na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie budowy oraz w jego pobliżu a także unikanie uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej.

*Kierownik budowy na podstawie niniejszej informacji powinien opracować
plan BIOZ*

Leszno, grudzień 2013 r.