

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 . Zawiadomić o przystąpieniu do robót :
 - Gminę Świąciechowa
 - MPWiK Sp. zo. o. w Lesznie
 - administratorów istniejących urządzeń podziemnych wyszczególnionych w naradzie koordynacyjnej Starosty Leszczyńskiego .
- 4 . Wyznaczenie w terenie :
 - trasy sieci wodociągowej i węzłów wodociagowych
 - istniejących urządzeń podziemnych
- 5 . Oznakowanie dróg i terenu prowadzenia robót.

II . Roboty ziemne i montażowe .

1. Wykonanie próbnych przekopów w celu lokalizacji istniejących urządzeń podziemnych.
2. Wykonanie wykopów dla sieci wodociągowej PVC DN 110 mm i węzłów wodociagowych.
wraz z zabezpieczeniem ścian przed osuwaniem się gruntu.
3. Zabezpieczenie istniejących urządzeń podziemnych.
4. Wykonanie oznakowania i ogrodzenia wykopów.
5. Wykonanie podłoża z pospółki grubości gr. 10 cm
6. Montaż :
 - przewodu wodociagowego PVC DN 110 mm
 - węzłów wodociagowych
7. Wykonanie obsypki strefy ochronnej rury wraz z ręcznym zagęszczeniem - 30 cm ponad górną krawędź rury.
8. Wykonanie przed zasypaniem wykopów próby szczelności sieci wodociagowej.
9. Zasypanie całkowite wykopów do projektowanej rzędnej terenu z równoczesnym mechanicznym zagęszczaniem gruntu.
10. Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej.
11. Odtworzenie nawierzchni dróg (gminnych)

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

występowania.

- 1 . Głębokie wykopt robót ziemnych o ścianach pionowych.
- 2 . Roboty ziemne związane z przemieszczaniem i zagęszczaniem gruntu.
- 3 . Ewentualne zsuwy skarp i oberwiska podczas obfitych opadów atmosferycznych.
- 4 . Roboty montażowe w dnie głębokich wykopów :
 - układanie przewodu wodociągowego PVC DN 110 mm wraz z jej uzbrojeniem.
- 5 . Wykopy w rejonie istniejących przewodów podziemnych.
- 6 . Praca maszyn budowlanych i ruch środków transportowych obsługujących budowę.

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 mogące wystąpić zagrożenia oraz sposoby zabezpieczenia przed nimi – 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 ziemnych w obudowie skrzyniowej i przy skarpach 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.

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 zabezpieczyć organizację ruchu poprzez ustawienie odpowiednich znaków drogowych.
3. Miejsce prowadzonych robót ziemnych od strony wykopów zabezpieczyć na stabilnych stojakach taśmą ostrzegawczą na wysokości 0,90-1,20 m licząc od poziomu drogi 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 jest podejmowanie wszelkich działań mających na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie budowy.

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

02/2024 r.