

być odkryte w celu zlokalizowania miejsc ewentualnych przecieków. Wymagania odnośnie szczelności rurociągów ujęte są w PN-B-10725 „Wodociągi. Przewody zewnętrzne. Wymagania i badania”. Próby ciśnieniowe wykonać w obecności dostawcy wody. Przed oddaniem wodociągu do użytku należy go zdezynfekować.

3.5. Uwagi dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

W związku z wykonywaniem podczas budowy robót, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarzają szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi wymagane jest sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwanego „Planem BIOZ”. Na podstawie art. 21a ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126, z późniejszymi zmianami) plan BIOZ wykonuje kierownik budowy na etapie realizacji projektu. Plan ten sporządza się w oparciu o informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Należy sporządzić plan BIOZ dla robót, tam gdzie:

- wykonuje się wykopy o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5m oraz wykopy o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m – wzdłuż całego rurociągu,
- roboty wykonywane są przy użyciu dźwigów – wzdłuż całego rurociągu,
- roboty wykonywane są pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych – wzdłuż całej sieci.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz.U. nr 02.151.1256 z dn.17.09.2002. należy zachować co następuje:

- roboty ziemne pod sieć i przyłącza prowadzić zgodnie z punktami wyznaczonymi przez uprawnionego geodetę,
- przy wykopach o głębokości powyżej 1m i ścianach pionowych stosować szalowania zapewniające skuteczne zabezpieczenie skarpy,
- przy wykonywaniu robót ziemnych w razie odkrycia nieoznaczonych w dokumentacji instalacji podziemnych należy niezwłocznie przerwać roboty do czasu ustalenia pochodzenia tych instalacji, a następnie zwrócić się do użytkownika uzbrojenia o wyznaczenie fachowego nadzoru nad prowadzeniem dalszych robót,
- w przypadku natrafienia na niewypały lub przedmioty trudne do identyfikacji należy bezzwłocznie przerwać roboty i zawiadomić właściwy Urząd Gminy lub Miasta oraz organy policji,
- teren robót ziemnych oznakować tablicami ostrzegawczymi:

4. Sieć kanalizacji sanitarnej

Przebudowywane odcinki kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur PVC-U 200/160 nie gorszych niż klasy S (SDR34, SN8) stosując studzienki przelotowe/rozgałęźne PCV425mm. Z kinetami PCV kierunkowymi oraz przelotowe/rewizyjne o średnicy 315mm z rur karbowanych wraz z kinetami i włączami żeliwnymi firmy Wavin.

Na sieci kanalizacji sanitarnej należy zainstalować studnie przelotowe/rozgałęźne/rewizyjne przełazowe z betonu B-45 przykryte włazem żeliwo/beton lub z tworzywa sztucznego.

Studnie przelotowe/rewizyjne na poszczególnych przykanalnikach należy zainstalować w miejscach wskazanych w części graficznej opracowania.