

Przewody w bruzdach ściennych, pionowe	4 mm
Przewody w zagłębieniu ściany obok przewodów ciepła	13 mm
Przewody na stropie betonowym	4 mm

3.4. Wewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej

Projektuje się odprowadzenie ścieków sanitarnych z przedmiotowego budynku jednym kanałem PVC Ø 160 ułożonymi ze spadkiem 2% sprowadzającymi ścieki do studzienki rewizyjnej Ø 315 a następnie projektowanym przykanalikiem sanitarnym do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej.

Przyłącze kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur PVC-U typ „L” Dz 160mm. Przejścia pod zewnętrzną ławą fundamentową wykonać w rurach ochronnych.

Przewody wewnętrznej instalacji kanalizacyjnej zaprojektowano z rur kanalizacyjnych PVC.

Rozmieszenie przyborów sanitarnych w projektowanym budynku strażnicy oraz miejsce usytuowania pionów kanalizacyjnych przedstawiono na rys. nr 4, 5, 6.

Przejścia przewodów przez przegrody budowlane należy wykonać w tulejach ochronnych uszczelniając wolną przestrzeń masą elastyczną nie powodującą korozji rur. Przejścia pionów przez strop należy wykonać jako gazoszczelne.

Piony kanalizacyjne należy wyprowadzić nad dach i zakończyć rurą wywiewną Ø 110/160. Każdy pion kanalizacyjny wyposażać w rewizję. Odbiorniki do pionu podłączyć grawitacyjnie przez syfon. Przybory sanitarne z pomieszczenia na parterze przyłączyć bezpośrednio za pomocą trójnika do przewodu odpływowego

Średnice połączeń od przyborów do pionu wynoszą 0,1 m dla misek ustępowych i po 0,05 m dla pozostałych przyborów.