

WARUNKI TECHNICZNE ODTWORZENIA CIĄGÓW DRENARSKICH

W trakcie wykonywania wykopów dla rurociągów tłocznych ścieków sanitarnych, może dojść do odkrycia fragmentów czynnych ciągów drenarskich. W trakcie realizacji montażu rurociągów tłocznych ścieków sanitarnych, należy zapewnić drożność rurociągów drenarskich, zabezpieczając je w otwartej przestrzeni wykopu, zgodnie z dołączonym rysunkiem nr 4/8.

Po zakończeniu montażu rurociągów tłocznych ścieków sanitarnych, wykop należy zasypywać warstwami materiału obsypki (żwir i piasek lub żwirowo-piaszczysty grunt rodzimy bez kamieni, zbrylonej ziemi, korzeni itp. części stałych) o grubości 15 cm, z dokładnym ich zagęszczaniem do wartości zmodyfikowanej liczby Proctora minimum 95%.

W obszarze 15 cm naokoło zewnętrznej powierzchni rurociągów drenarskich, należy wykonać filtr piaskowo-żwirowy z przesianego materiału o uziarnieniu (d_{50}) 2÷3 większym od wymiarów perforacji rur drenarskich (lub szczelin pozostawianych pomiędzy końcami rurek drenarskich – w przypadku drenaży wykonanych z pełnych drenarskich rurek ceramicznych).

UWAGA: Uszkodzone rury (rurki) drenarskie należy wymienić na nowe.

UWAGA: Pomiędzy obu nienaruszonymi miejscami drenażu (w obu ścianach lub skarpach wykopu) należy zapewnić liniowy w poziomie i w pionie przebieg odtwarzanych rurociągów drenarskich, z dokładnym wyrównaniem pionowym poziomów nienaruszonych rurociągów drenarskich oraz poziomów odtwarzanych rurociągów drenarskich (bez tzw. progów w miejscach ich połączeń).