

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem wyceny są roboty przyłączy sanitarnych związanych z realizacją inwestycji "BUDOWA BOISK SPORTOWYCH WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ NA TERENIE SP 54 PRZY UL. RAYSKIEGO 9 DZ. NR 57/1, OBRĘB 1025 SZCZECIN

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU - PRZYŁĄCZE I ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ – ODWODNIENIE BOISK.

Wody opadowe z terenu boiska do koszykówki i boiska do piłki nożnej (nawierzchnie poliuretanowe) odprowadza się za pomocą odwodnienia liniowego i dalej poprzez kanały grawitacyjne do istniejącej w ul. Mazurskiej kanalizacji ogólnospławnej k350. Odcinek włączenia do głównego kolektora k350 pomiędzy studnią D1 a D2 wykonać metodą na przecisk.

- odwodnienia liniowego np. RECYFIX PRO, o długości 64 m
- przecisku pod ulicą z rury stalowej fi 250 mm dla kanału grawitacyjnego fi 160mm. z rur PCV, o długości 13 mb
- studnie rewizyjne betonowe DN1200, studnie D1, D2, D3.
- studnie rewizyjne PVC 425, wraz podłączeniem rur spustowych; studnie D5 i D6.

Zakres robót przy wykonywaniu kanalizacji deszczowej oraz drenażu obejmuje:

- oznakowanie robót;
- wykonanie prac przygotowawczych, w tym rozbiórki istniejących nawierzchni, przekopy próbne oraz podwieszenie instalacji obcych;
- wykonanie wykopu w gruncie kat. III-IV wraz z umocnieniem ścian wykopu;
- wykonanie przecisku pod ulicą z rury stalowej fi 250 mm dla kanału grawitacyjnego fi 160mm. z rur PCV
- przygotowanie podłoża pod przewody i obiekty na sieci;
- montaż przewodów kanalizacyjnych, odgałęzień, studni kanalizacyjnych,
- włączenie do projektowanych instalacji;
- włączenie do istniejących sieci;
- zasypanie i zagęszczenie wykopu z demontażem umocnień ścian wykopu;
- odtworzenie nawierzchni po robotach;