





Pastaba:

Paviršinių nuotekų baseinas Nr. 8 yra labai didelis ir šiai dienai susiduriame su paviršinių nuotekų pralaidumo problema esant intensyviam lietaui. Ryšium su tuo kyla poreikis didinti esamų kolektorių pralaidumą ir/arba segmentuoti baseiną į atskiras dalis tam, kad suvaldyti vandens srautus ir netvindyti miesto liūčių metu.

Vienas iš galimų sprendimų yra papildomo paviršinių nuotekų kolektoriaus statyba nuo Taikos pr. ir Smiltelės g. sankryžos iki išleistuvo į Smiltelės upę. Įrengus kolektorių būtų galima padalinti baseiną Nr. 8 į dvi dalis ir vienos dalies baseino nuotekas išleisti per vieną kolektorių, o kitos per kitą. Tokiu atveju gali būti du valymo įrenginių sprendimai:

A) Viena didelė bendra valykla visam baseinui ties pačiu išleistuvu

B) Dvi mažesnės valyklos atskiroms baseino dalims – viena ties išleistuvu, o kita Taikos pr. ir Smiltelės g. sankirtoje.

Galutinis sprendimas, viena ar dvi valyklos yra reikalingos, turėtų būti priimtas vykdant tiek papildomo kolektoriaus, tiek valyklos projektavimą ir įvertinus, kuris sprendimas yra techniškai įgyvendinamas, racionaliausias ir labiausiai priimtinas ekonomiškai.

Atsižvelgiant į tai schemoje pažymėtos dvi vietos.