

# Pohja- ja tonttiviemärin kartoitus



## TARKOITUS

Viemärikartoituksen tarkoituksena on selvittää ja määrittää kiinteistön pohja- ja tonttiviemärin kunto (vuodot, halkeamat, muodonmuutokset, painaumat, tukkeutumat jne.), sijainti ja määrän. Viemärikartoitus toimii saneeraushankkeen toteutussuunnittelun lähtötietona ja on suositeltavaa tehdä ennen suunnitteluvaiheen alkamista.

## SISÄLTÖ

Viemärikartoitus sisältää:

- lähtötietoihin ja kohteeseen tutustumisen
- viemärikartoituksen suorituksen
- viemärin huuhtelun
- viemärikuvauksen
- raportin laadinnan, jossa on esitetty seuraavat asiat:
  - viemäreiden koko
  - viemäreiden materiaali
  - viemäreiden pituus
  - virtaussuunta
  - vauriohavainnot ja niiden sijainnit
  - viemäreiden sijainti pohjakuvassa
  - toimenpide-ehdotus
  - videotallenteet/valokuvat

## TOTEUTUS

Viemärikartoitus aloitetaan painehuuhtelemalla pohjaviemärit sekä tonttiviemärit, jotka huuhdellaan KVV- liitokseen saakka. Sen jälkeen puhdistetut viemärit voidaan videokuvata. Kuvaamisella nähdään putkien rakenteellinen ja toiminnallinen kunto sekä putkien sijainti sekä niiden määrän. Tämän jälkeen kartoituksesta laaditaan raportti, joka luovutetaan tilaajalle kuvausmateriaaleineen.