

# SILTOJEN JA ALIKULKUKÄYTVIEN HOITO

01.09.2010

## Milloin työ on suoritettava

Siltojen ja alikulkukäytävien rakenteiden, varusteiden ja laitteiden mukaan lukien kiveykset, luiskat ja keilat kuntoa seurataan jatkuvasti muun alueellisen hoidon yhteydessä.

Siltojen ja alikulkukäytävien hoitoon kuuluvat työt tehdään tarvittavassa laajuudessa tarpeen esiintyessä.

Muista hoito- ja kunnossapitotarpeista sekä mahdollisista vaurioista raportoidaan tilaajalle, jonka jälkeen tarvittavista toimenpiteistä sovitaan erikseen.

Alikulkukäytävien salaojien huuhtelu tulee tehdä joka toinen vuosi.

## Laatuvaatimukset

Siltojen ja alikulkukäytävien rakenteet sekä näiden varusteet ja laitteet ovat ehjät, turvalliset sekä puhtaat liasta ja töhryistä.

Tarvittavat siltakohtaiset eritellyt laatuvaatimukset sovitaan tilaajan kanssa erikseen.

## Määrämittaus peruste

Siltojen ja alikulkukäytävien hoitoon kuuluvat seuraavat työt:

- rakenteiden, varusteiden ja laitteiden puhtaanapito ja pesu. (tehdään pääasiassa keväisin ja syksyisin ja tarvittavilta osin mm. liikuntasaumalaitteet useamminkin)
- kuivatusjärjestelmien toiminnan varmistaminen
- kiveysten, keilojen ja luiskien kunnossapito
- muiden rakenteiden, varusteiden ja laitteiden kunnan seuranta ja raportointi tilaajalle

Muista hoito- ja kunnossapitotöistä sovitaan erikseen. Näitä ovat mm.:

- rakenteiden, varusteiden ja laitteiden korjaaminen ja kunnossapito (esim. maalaus, liikuntasaumojen uusiminen, varusteiden ja laitteiden uusiminen, betonirakenteiden korjaus)
- valaistuksen kunnossapito
- graffitin poisto

## Työselitys

Rakenteista, varusteista ja laitteista poistetaan ja pestään keväällä hiekanpoiston yhteydessä kaikki suola, hiekoitushiekka tms. kiintoaines.

Syksyllä puhdistetaan vastaavasti kaikki kosteutta pidättävä ja rapautumista ja korroosiota edistävä kiintoaines.

Kuivatusjärjestelmät pidetään puhtaana ja toimintakuntoisina, erityisesti keväällä jään ja lumen sulamisen aikaan sekä talvella pakkasrapautumisen estämiseksi.

Lumi- ja jäämuodostumat sekä jääpuikot tulee poistaa rakenteista ja varusteista vaaratilanteiden ja vahinkojen välttämiseksi

Erosion, routimisen, liikenteen tms. johdosta vaurioituneet luiskat, kiveykset ja keilat kunnostetaan ennalleen.