

Hulevesien määrän vähentäminen jätevesiviemäriverkossa
Kustannusarviot
Imeyttäminen ja sadevesiverkkoon liittyminen

1. Sadevesiverkkoon liittyminen

Esimerkissä on lähdetty tilanteesta, jossa kiinteistöltä puuttuu sadevesijärjestelmä, mutta salaojajärjestelmä on rakennettu

Suunnittelu	250
Lupamaksu	100
Rännikaivot, 4 kpl	50
Sadevesiputket, d 160, 40 m	150
Perusvesikaivo	400
Kaivu- ja peitto, 6 tuntia	400
Yhteensä	1350 euroa (sis. Alv)

Lisäkustannuksia syntyy mm. seuraavista tekijöistä riippuen oman työn määrästä sekä tontin olosuhteista

Asennus
Rahti
Salaojajärjestelmä
Rakennuttaminen ja valvonta

Vastaavasti kilpailuttamalla työt ja tarvikkeet kokonaishinta alenee

2. Imeyttäminen

Esimerkissä on lähdetty tilanteesta, jossa kiinteistöltä puuttuu sadevesijärjestelmä, mutta salaojajärjestelmä on rakennettu, imeytys rakennetaan tehdasvalmisteisista hulevesitunneleita käyttäen, tunnelin kokonaistilavuus 1,2 m³

Suunnittelu	350
Lupamaksu	100
Rännikaivot, 4 kpl	50
Sadevesiputket, d 160, 15 m	60
Perusvesikaivo	400
Tunnelielementit, 4 kpl , á 0,3 m ³	520
Päätylevyt, 2 kpl	130
Suodatinkangas, 20 m ²	20
Tarkastusputki ja kansi, d 200 mm, pituus 1 m	100
Sepeli, 1 m ³	30
Kaivu- ja peitto, 6 tuntia	400
Yhteensä	2160 euroa (sis. Alv)

Lisäkustannuksia syntyy mm. seuraavista tekijöistä riippuen oman työn määrästä sekä tontin olosuhteista

Asennus
Rahti
Ylijäämämaiden poisvienti
Rakennuttaminen ja valvonta

Vastaavasti kilpailuttamalla työt ja tarvikkeet kokonaishinta useimmiten alenee