



Nykyinen korttelin 955 alueella sijaitseva oja siirretään korttelin 955 länsipuolelle.

Rummun mitoitusvirtaama on 250 l/s. Mitoitettava sade on 15 min kestävä sade, joka toistuu kerran viidessä vuodessa. Rummun mitoitus on DN400 B 1% kaltevuudella.

Viivytys- tai imeytysrakenteen mitoitustilavuus on 38 m³

Kadun tulvavedet johdetaan katua pitkin länteen kadun yksipuoleisella kallistuksella.

Imeytspainanteen tilavaraus. Painanne voidaan toteuttaa matalana, esimerkiksi 20 cm syvyyisenä istutettuna altaana. Mitoitustilavuus: 54 m³ Pohjan korkeus: +102,9 Ylivuodon korkeus: +103,1

Imeytserakenne voidaan toteuttaa myös Pitkälämperäin alapuolelle maanlaisena rakenteena esimerkiksi hulevesitunnelilla.

Viivytys- tai imeytysrakenteen mitoitus 2,2 m³

Viivytys- tai imeytysrakenteen mitoitus 1,8 m³

Viivytys- tai imeytysrakenteen mitoitus 3,3 m³

ASEMAKAAVAN 850 HULEVESISELVITYS
LIITE 1. Hulevesien hallinnan yleissuunnitelma 1:1500 (A3)
LUONNOS 15.6.2021
 Tekijä: S. Kyllönen
 Hyväksynyt: P Hyöty

MERKINNÄT

- - - Kaava-alue
- Nykyinen hulevesiverkosto
- Nykyinen hulevesiviemäri, havaittu/oletettu
- Nykyinen oja
- Nykyinen rumpu
- - - Suunniteltu hulevesiviemäri
- - - Suunniteltu oja
- Suunniteltu rumpu
- Hulevesien viivytys/imeytys
- ➔ Tulvareitti
- Tonttiviemäri, viitteellinen