



MERKINNÄT:

TULVAKARTTAPALVELUN TULVATILANNE 1/100a TOISTUVA TULVA (laskenta 3/2019)
 Tulvaveden peittämän alueen syvyys (Huom! Ei ole huomioitu tulvaveden aaltoiluvaraa)

- 0
- alle 0,5m (1/50a tulvatilanteessa 0)
- 0,5...1m (1/50a tulvatilanteessa alle 0,5m)
- 1...2m (1/50a tulvatilanteessa 0,5...1m)
- 2...3m (1/50a tulvatilanteessa 1...2m)
- >3m (1/50a tulvatilanteessa 2...3m)

NYKYISET:

- 77.91 nykyinen maanpinnan korkeus
- 75.52 nykyinen huleveden purkupuutki (ja korkeus)
- nykyinen huleveden sulkuventtiili
- nykyinen puu (ilmakuvasta / pohjakartasta)
- valumavesien reitti (nykyinen / luonnonmukainen)

SUUNNITELLUT / UUDET:

- Pinnoitteet**
- asfaltti
 - asfaltti (punainen, pyöräilyn ns. "Baana-reitti")
 - nurmikko
 - kiveysalue
- Tulvasuojaurakenteet**
- tulvapenger / maapenger
 - tulvamuuri (L-kulmatukimuuri)
 - tilapäinen suojausrakenne (esim. hiekkasäkki tmv.)
 - pumppauskaivo (tulva-aikaisten hulevesien pumppaukseen)
 - huleveden sulkuventtiili
- Korkeudet ja kuivatus**
- +78.95 suunniteltu korkeus
 - uusi rumpu
 - uusi hulevesiviemäri
 - uuden sivuojan / nykyisen ojan virtaussuunta
- Muut merkinnät**
- 78.64 tulvakarttapalvelun mukainen vesistön tulvakorko 1/100a (1/50a tulvatilanteessa korkeus -48cm alempana)
 - kulku rantaan
 - maisemaleikkauksen sijainti

Nykyiset johdot ja laitteet:

- Jätevesiviemäri
- Vesijohto
- Hulevesiviemäri
- Sähkökaapeli (ilma)
- Sähkökaapeli (maa)
- Telekaapeli (maa)
- Kaukolämpöjohto

ROVANIEMI
 TEKNISEN PALVELUN YHÖSKUNTATEKNIIKKA
 Määräysnumero 2, 30100 Rovaniemi

RAMBOLL

18.5.2022 Hyväksynyt Jukka Ylinampa
 18.5.2022 Pääsuunnittelija Jari Kinnunen

Koord.järjestelmä ETRS-GK26	Rovaniemen tulvasuojelun yleissuunnitelma
Korkeusjärjestelmä N2000	Saarenkylä, Vitikanpää, Pullinranta / Karvonranta, Koskenkylä, Vaarala, Lainaankanta sekä Viirinkangas
Piirustustilaja Suunnitelmakartta	Kohde Keskusta / Lainaankanta, Valtakatu
Mittakaava 1:1000	Piirinumero 18