



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:

- 77.0 nykyinen maanpinnan korkeus
- 77.0 nykyinen rumpu
- nykyinen puu (ilmakuvasta / pohjakartasta)
- nykyinen metsänreuna / suunnitelmanmukainen metsänreuna
- valumavesien reitti (nykyinen / luonnonmukainen)

SUUNNITELUT / UUDET:

Pinnotteet

- asfaltti
- sora / murske
- nurmikko

Tulvasuojusrakenteet

- tulvapenger / maapenger
- tilapäisen suojarakenteen (esim. hiekkasäkki tmv.)
- rummun sulkurakenne (settiluuku, läppä tmv.)
- tulvapumppaamo (kiinteä)

Korkeudet ja kuluvasuunniteltu korkeus

- 78.4 suunniteltu korkeus
- 77.0 uusi rumpu
- 77.0 uusi laskuoja
- uuden sivuojan / nykyisen ojan virtaussuunta

Muut merkinnät

- 78.4 tulvakarttapolvelun mukainen vesistön tulvakorko 1/100a (1/50a tulvatilanteessa korkeus -48cm alempana)
- kulku rantaan
- maismaleikkauksen sijainti
- uusi sähkökaapelointireitti pumppauspaikalle (alustava)
- kiinteistön suojaustarve Putaan sulkemisvaihtoehdossa (kun Putaan vesipinta max. +78.00 +15cm aaltoiluvara)

Nykyiset johdot ja laitteet:

- Jätevesiymäri
- Vesijohto
- Hulevesiymäri
- Sähkökaapeli (ilma)
- Sähkökaapeli (maa)
- Telekaapeli (maa)
- Kaukoliämpöjohto

ROVANIEMI
Suunnittelija: Jukka Vainampa
18.5.2022

RAMBOLL
Suunnittelija: Jari Kirjonen
18.5.2022

Koordinaattijärjestelmä: ETRS-2000
Korkeusjärjestelmä: N2000

Rovaniemen tulvasuojelun yleissuunnitelma
Saaretytä, Vitikanpää, Pulkamontie / Kanonranta, Koskenytä, Vaara, Lännaamanta sekä Viinikangas
Uusi Vitikanpääntie plv 0-500, Mt934 Ounasjoentie, Mäntytikkantie, Katajatie, Piiritäntie
1:1000
2