



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
- x====x nykyinen rumpu
- 75.52 - - - nykyinen huleveden purkuputki (ja korkeus)
- ~ valumavesien reitti (nykyinen / luonnonmukainen)

SUUNNITELLUT / UUDET:

Pinnoitteet

- asfalti
- sora / murske
- nurmikko

Korkeudet ja kuivatus

- +78.95 suunniteltu korkeus
- tulvapumppaamo (kiinteä)

Muut merkinnät

- 78.64 tulvakarttapalvelun mukainen vesistön tulvakorko 1/100a (1/50a tulvatilanteessa korkeus -48cm alempana)

Nykyiset johdot ja laitteet:

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

Putaan sulkuvaihtoehto
 Putaan itäinen sulkus / settipato
 - Betoniseinämät
 - Setit teräspalkkielementtejä

1/100a = +78.89
1/50a = +78.41

 ROVANIEMI TEKNISET PALVELUT YHDYSKUNTATEKNIIKKA Miehitysväenkatu 2, 96100 Rovaniemi	 RAMBOLL	pvm 18.5.2022	Pääsuunnittelija Jari Kinnunen
		Hyväksymyt Jukka Ylinampa	pvm 18.5.2022

Koord.järjestelmä ETRS-GK26 Korkeusjärjestelmä N2000	Rovaniemen tulvasuojelun yleissuunnitelma Saarenkylä, Vitikanpää, Pullinranta / Karvonranta, Koskenkylä, Vaarala, Lainaaranta sekä Viirinkangas	Kohde Saarenkylä / Putaan itäpää Vaarala / Kt81 Kuusamontie, Kuusamontie 468	Mittakaava 1:1000	Piir.no 14
---	--	---	-------------------	------------