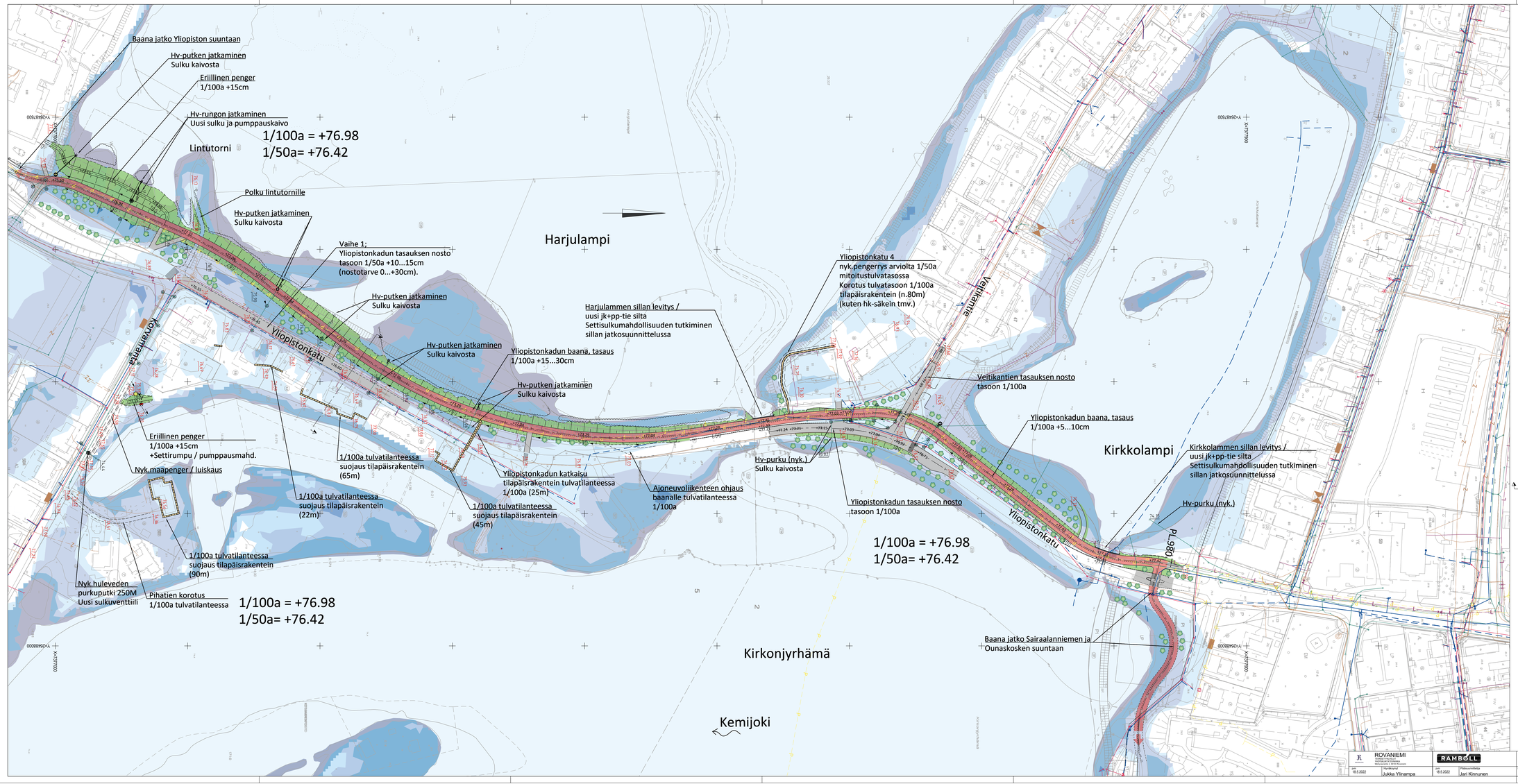


MERKINNÄT:

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
- nykyinen rumpu
- 75.53 nykyinen huleveden purkuputki (ja korkeus)
- nykyinen puu (ilmakuvasta / pohjakartasta)
- nykyinen metsänreuna / suunnitelmanmukainen metsänreuna
- valumavesien reitti (nykyinen / luonnonmukainen)

SUUNNITELLUT / UUDET:

Pinnoitteet

- asfaltti
- sora / murske
- asfaltti (punainen, pyöräilyn ns. "Baana-reitti")
- nurmikko

Tulvasuojausrakenteet

- tulvapenger / maapenger
- tilapäinen suojausrakenne (esim. hiekkasäkki tmv.)
- rummun sulkurakenne (settiluukku, läppä 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)
- maisemaleikkauksen sijainti

Nykyiset johdot ja laitteet:

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ROVANIEMI | | RAMBØLL | Koord.järjestelmä ETRS-GK26 / Korkeusjärjestelmä N2000 |
| Pvm 18.5.2022 | Hyväksyjä Jukka Ylinampa | Pvm 18.5.2022 | Piirtäjä Jari Kinnunen |

Rovaniemen tulvasuojelun yleissuunnitelma
Saarenkylä, Ylikanpää, Pullinranta / Karvonranta, Koskenkylä, Vaarala, Lainaanranta sekä Viirinkangas

| | | | |
|---|---|---|---|
| Piirustus | Suunnitelmakartta | Kohde | Viirinkangas / Veitikanharju / Yliopistonkatu |
| Mittakaava | 1:1000 | Piir.nro | 24 |