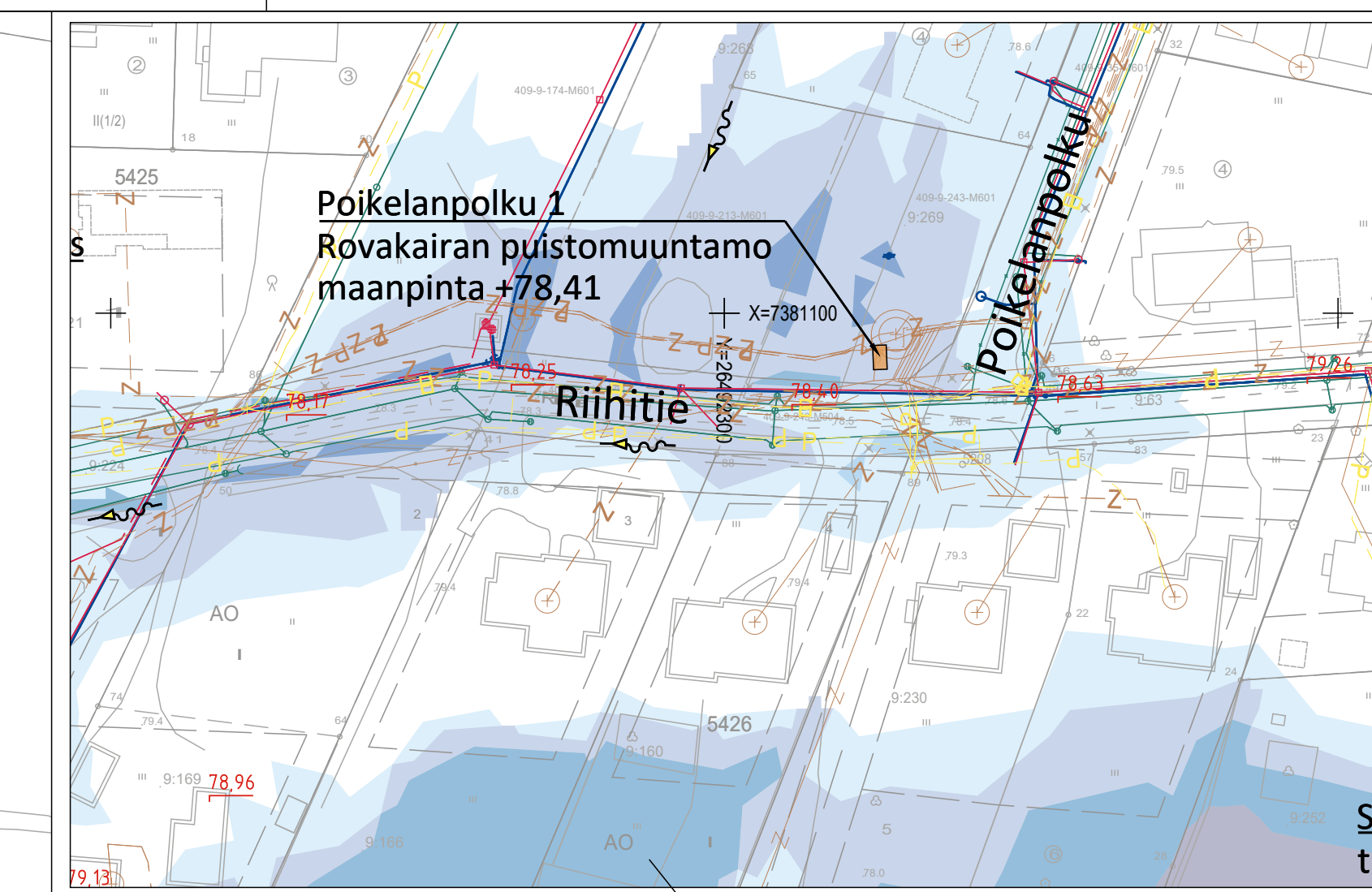


- Nykyiset johdot ja laitteet:
- - - - - Jätevesiviemäri
 - - - - - Vesijohto
 - - - - - Hulevesiviemäri
 - - - - - Sähkökaapeli (ilma)
 - - - - - Sähkökaapeli (maa)
 - - - - - Telekaapeli (maa)
 - - - - - Kaukolämpöjohto



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
- - - - - nykyinen huleveden purkupuiki (ja korkeus)
- ⊗ nykyinen huleveden sulkuventtiili
- Lattia 78.80 nykyinen lattiatilakorkeus (mitattu / kiint.om. ilmoittama)
- Lattia 78.80 nykyinen lattiatilakorkeus (arvioitu)
- 🌳 nykyinen puu (ilmakuvasta / pohjakartasta)
- 🌿 nykyinen pensasaita (ilmakuvasta / pohjakartasta)
- 🌿 nykyinen metsänreuna / suunnitelmamukainen metsänreuna
- 🌿 valumavesien reitti (nykyinen / luonnonmukainen)

SUUNNITELLUT / UUDET:

Pinoitteet

- asfaltti
- sora / murske
- nurmikko

Tulvasuojarakenteet

- tulvapenger / maapenger
- tulvamuuri (betonielem., muurikivi tai vast.)
- tilapäinen suojarakenne (esim. hiekkasäkki tmv.)
- rummun sulkurakenne (settiluukku, läppä tmv.)
- tulvapumppaamo (kiinteä)
- pumppauskaivo (tulva-aikaisten hulevesien pumppaukseen)

Korkeudet ja kuivatus

- +78.95 suunniteltu korkeus
- 🌿 uusi rumpu
- 🌿 uuden sivoijan / nykyisen ojan virtaussuunta

Muut merkinnät

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

ROVANIEMI
 Suunnittelija: Jukka Ylinampa
 Pääsuunnittelija: Jari Kinnunen

RAMBOLL

Koordinaatit: ETRS-GK26
 Korkeusjärjestelmä: N2000
 Suunnitelmakartta: Rovaniemen tulvasuojelun yleissuunnitelma
 Saarenpudas, Viikinkaari, Riihitie, Myllymäentie, Myllypolku, Ohrapellontie, Tähkäpolku, Puikuojantie, Rata, Myllymäentie, Riihitie
 Määritys: 1:1000
 Päivä: 11