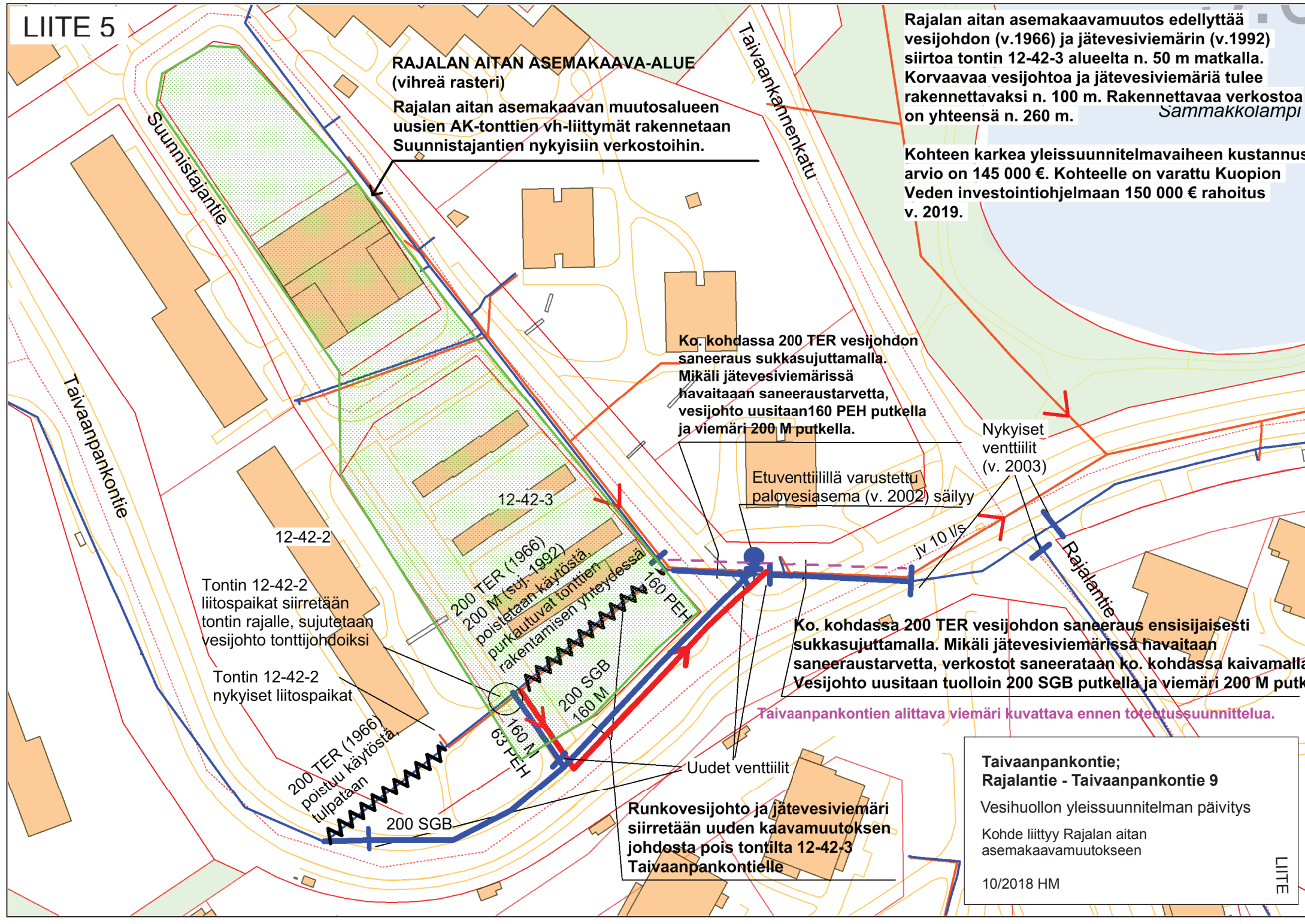


RAJALAN AITAN ASEMAKAAVA-ALUE
(vihreä rasteri)

Rajalan aitan asemakaavan muutosalueen uusien AK-tonttien vh-liittymät rakennetaan Suunnistajantien nykyisiin verkostoihin.

Rajalan aitan asemakaavamuutos edellyttää vesijohdon (v.1966) ja jätevesiviemärin (v.1992) siirtoa tontin 12-42-3 alueelta n. 50 m matkalla. Korvaavaa vesijohtoa ja jätevesiviemäriä tulee rakennettavaksi n. 100 m. Rakennettavaa verkostoa on yhteensä n. 260 m. Sammakkolampi

Kohteen karkea yleissuunnitelmavaiheen kustannusarvio on 145 000 €. Kohteelle on varattu Kuopion Veden investointiohjelmaan 150 000 € rahoitus v. 2019.



Ko. kohdassa 200 TER vesijohdon saneeraus sukkasujuttamalla. Mikäli jätevesiviemärissä havaitaan saneeraustarvetta, vesijohto uusitaan 160 PEH putkella ja viemäri 200 M putkella.

Etuventtiilillä varustettu palovesiasema (v. 2002) säilyy

Nykyiset venttiilit (v. 2003)

Tontin 12-42-2 liittopaikat siirretään tontin rajalle, sujutetaan vesijohto tonttijohdoiksi

Tontin 12-42-2 nykyiset liittopaikat

200 TER (1966) poistuu käytöstä tulpataan

12-42-3
200 TER (1966) poistetaan käytöstä. rakentamisiin yhteydessä

Ko. kohdassa 200 TER vesijohdon saneeraus ensisijaisesti sukkasujuttamalla. Mikäli jätevesiviemärissä havaitaan saneeraustarvetta, verkostot saneerataan ko. kohdassa kaivamalla. Vesijohto uusitaan tuolloin 200 SGB putkella ja viemäri 200 M putkella.

Taivaanpankontien allittava viemäri kuvattava ennen toteutussuunnittelua.

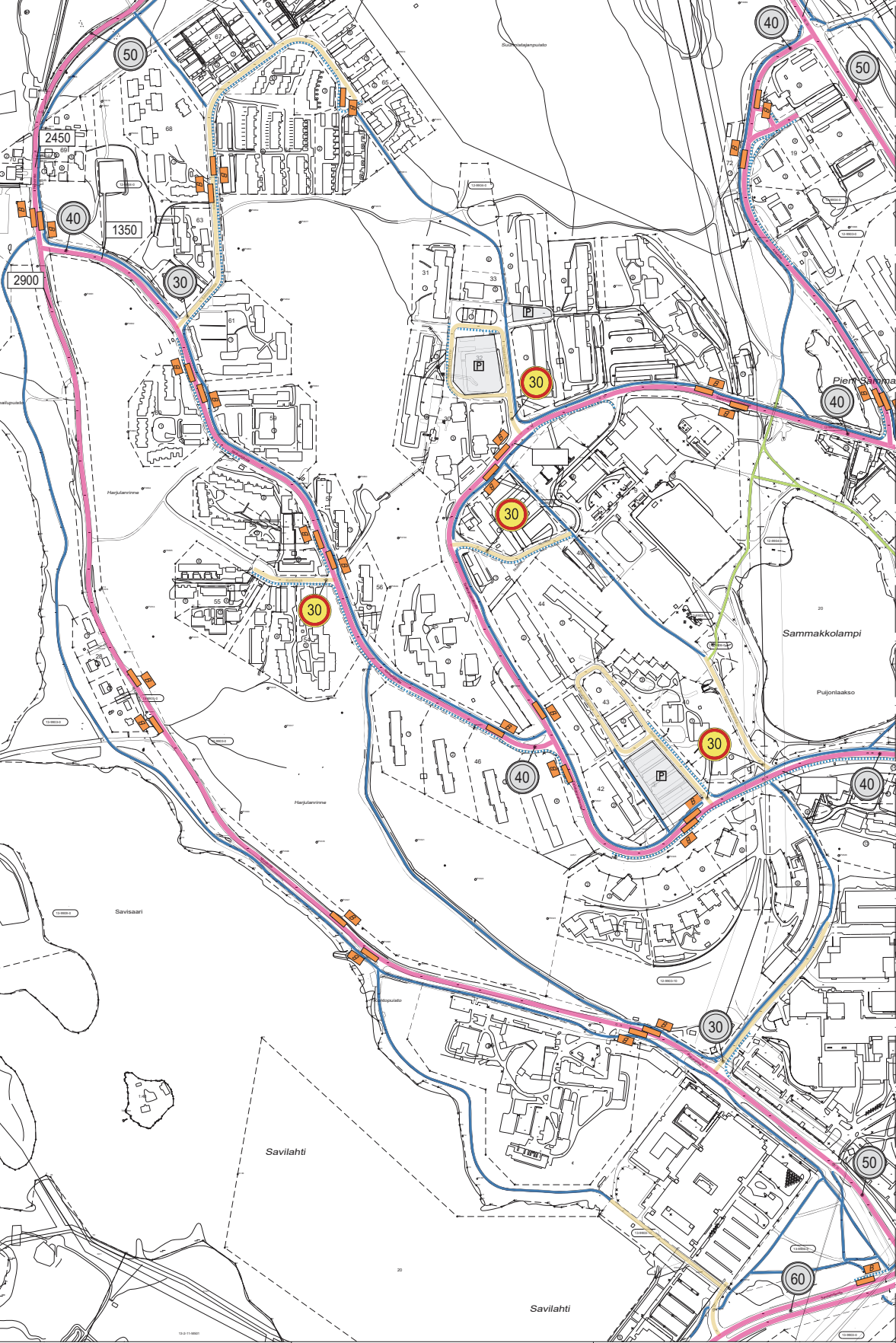
Runkovesijohto ja jätevesiviemäri siirretään uuden kaavamuutoksen johdosta pois tontilta 12-42-3 Taivaanpankontielle

Uudet venttiilit

**Taivaanpankantie;
Rajalantie - Taivaanpankantie 9**
Vesihuollon yleissuunnitelman päivitys
Kohde liittyy Rajalan aitan asemakaavamuutokseen
10/2018 HM

LIITE 11

PUIJONLAAKSO
 LIIKENNEVERKKO NYKYTILANNE
 MK 1:2000



KUNNOSSA- JA PUHTAANAPITOVASTUUT KADULLA



MERKINTÖJEN SELITYKSET

- Kokkojokatu
- Tonttikatu
- ▭ Bussispyysäkki
- - - Jalkakäytävä
- Yhdistetty pyörä- ja jalkakäytävä
- Puistokäytävä
- 40 Nopeusrajoitus (nykyinen)
- 30 Nopeusrajoitus (suunniteltu)
- 6000 Liikennemäärä
- P Pysäköintialue
-) Allytikuku

LIITE ON ALEKORJUTTU KONEELLISETTI KOPION KAUPUNGIN ASIANKÄSITTELYKESKUSSESSÄ
 ALEKORJUTUKSEN OIKEUSLOIUKSEN VUOKOINEN KIRJASTO
 KONEKÄSITTELYKESKUS
 KONEKÄSITTELYKESKUS

PUIJONLAAKSO 12		LIIKENNEVERKKO	
PUIJONLAAKSO		1:2000	
KÄTU		11.07.2018	
KUNNALLISTEKNINEN SUUNNITTELU		11	
R. 100 (2004) 42 0011 KADOT		11	
PÄÄKIRJURI 11.11.2018		11	