

Suunnitelmaehdotus nähtävänä

Lahela

Lahelanpelto II kaava-alue
Kulmapellonpolun jatke (jkpp-väylä)

Tuusulan kunnan yhdyskuntatekniikassa on laadittu Kulmapellonpolun jatkeen suunnitelmaehdotus, piir.no 2081/1-2.

Suunnitelmaehdotus on nähtävillä 17.10. – 30.10.2019 TuusInfo-asiakaspalvelun tiloissa sen aukioloaikoina (Autoasemankatu 2, Hyrylä). Lisäksi suunnitelmaehdotukseen voi tutustua kunnan karttapalvelussa (<https://kartta.tuusula.fi>).

Lisätietoja suunnitelmaehdotuksesta antaa suunnitteluinsinööri Tomi Hurme, p. 040 314 3568, (huone 305), sähköposti: [tomi.hurme\(at\)tuusula.fi](mailto:tomi.hurme@tuusula.fi).

Mahdolliset muistutukset on toimitettava kirjallisesti Tuusulan kunnan tekniselle lautakunnalle 30.10.2019 klo 16.00 mennessä osoitteeseen:

Tuusulan kunta
Tekninen lautakunta
PL 60
04301 Tuusula.

tai sähköpostilla osoitteeseen: tekninentoimi@tuusula.fi

Tiedoksi kirjaamo/ilmoitustaulu/internet

<u>Katusuunnitelma</u> Kulmapellonpolun jatke	<u>Piir.nro</u> 2081
<u>Laatija</u> Tomi Hurme	<u>Pvm</u> 1.10.2019
<u>Tarkastaja</u> Petri Juhola	<u>Pvm</u> 1.10.2019

Lähtökohdat

Katusuunnitelmaehdotus koskee Kulmapellonpolun jatkeen rakentamista. Rakennuskohde sijoittuu Lahelaan, Lahelanpelto II-alueen viereiselle VL-alueelle. Lahelanpelto II-alueelle rakentuneelta Kulmapellonpolulta on tullut tarve jatkaa kevyen liikenteen väylää ja yhdistää kevyen liikenteen verkosto Lahelantien ja Ylimmäisenkujan väliseen nykyiseen kevyen liikenteen väylään Kulmapellonpolun päästä.

Kadun suunniteltu rakentamisen aloitusajankohta on alkuvuonna 2020.

Maaperä

Maaperä on pääasiassa savea. Syvemmillä maaperässä on myös moreenia.

Liikenne- ja katutekniset ratkaisut

Kulmapellonpolun jatke on noin 53 metriä pitkä kevyen liikenteen väylä. Polun päällysteen leveys on 3 metriä. Sorapientareiden leveys on molemmin puolin 0,25 metriä.

Päällysteet ja istutukset

Polun rakennekerrospaksuus on 1,19 metriä. Polku päällystetään kivituhkalla. Luiskat nurmetetaan.

Vesihuolto ja kaapelit

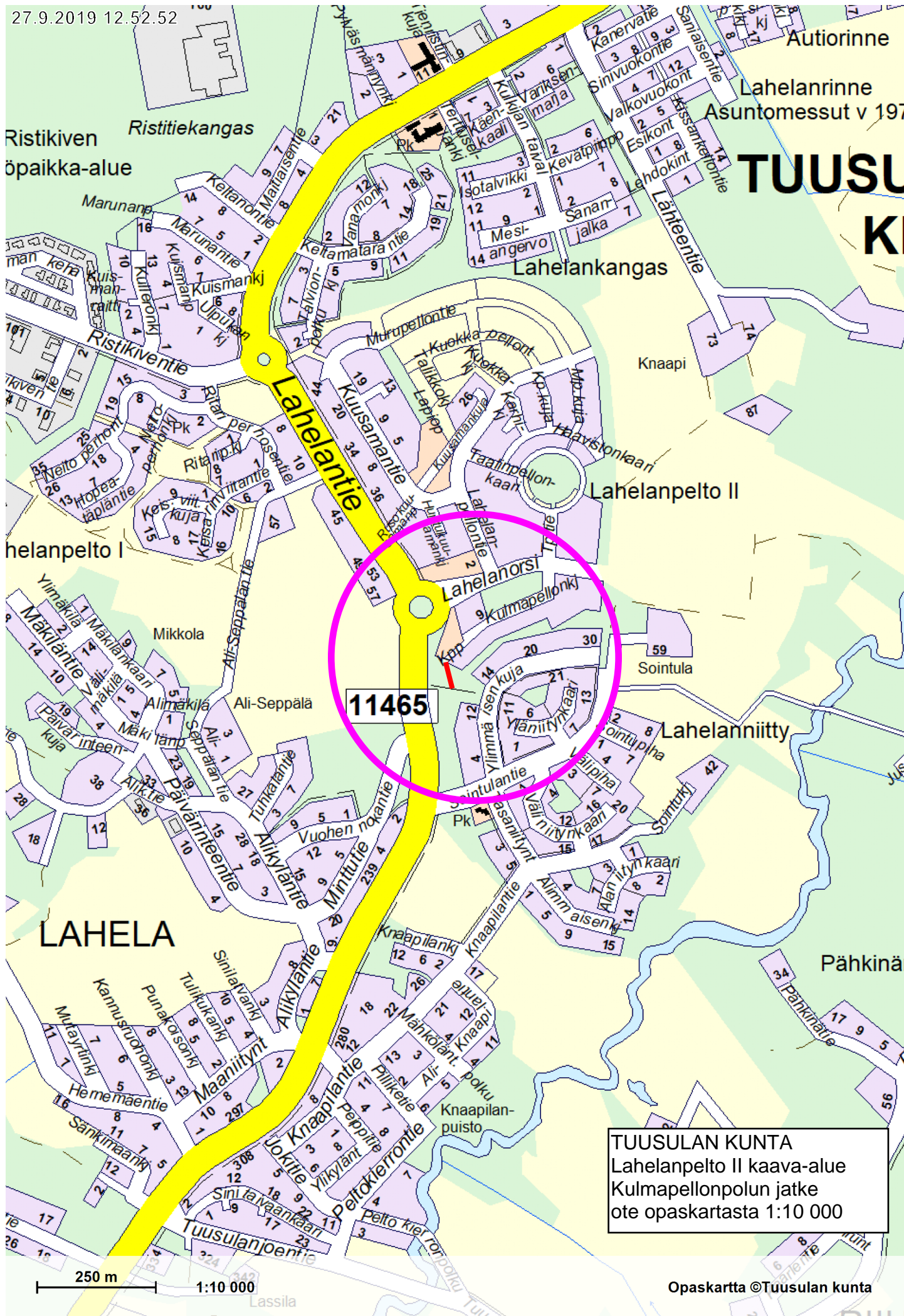
Kulmapellonpolun jatkeelle ei ole suunniteltu vesihuoltoa eikä polun alla mene nykyisin vielä kaapeleita. Lahelantien ja Ylimmäisenkujan välisen nykyisen kevyen liikenteen väylän eteläpuolella on Carunan kaapeleita. Uusien kaapelien sijoittaminen on esitetty Kulmapellonpolun jatkeen länsipuolelle.

Kuivatus

Kulmapellonpolun jatke kuivatetaan pintakallistuksin avo-ojiin. Nykyinen oja perataan ja ruopataan rakentamisen yhteydessä.

Valaistus

Polulle suunnitellaan led-valaistus.



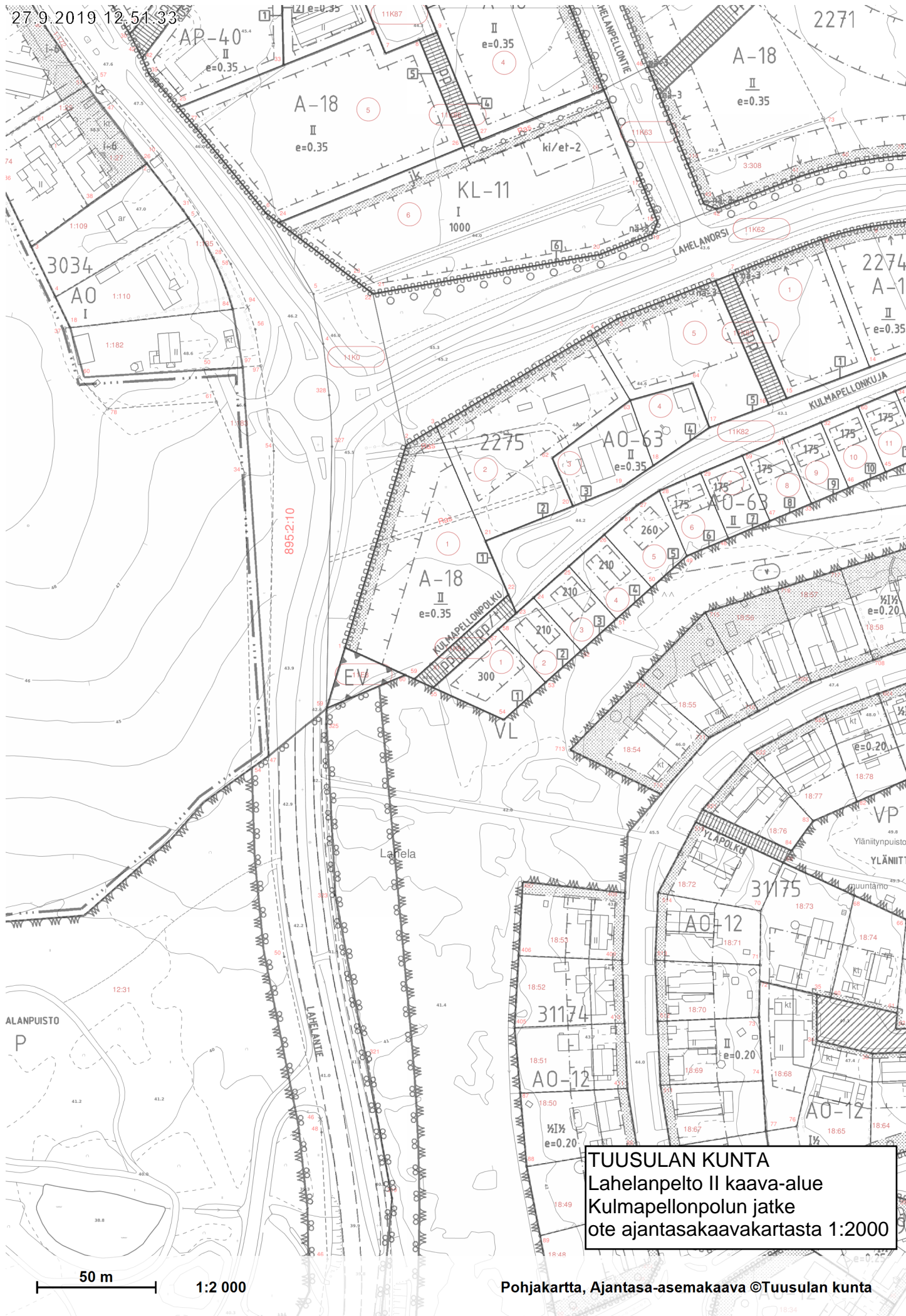
Autorinne
Lahelanrinne
Asuntomessut v 197

TUUSULA
KUNTA

11465

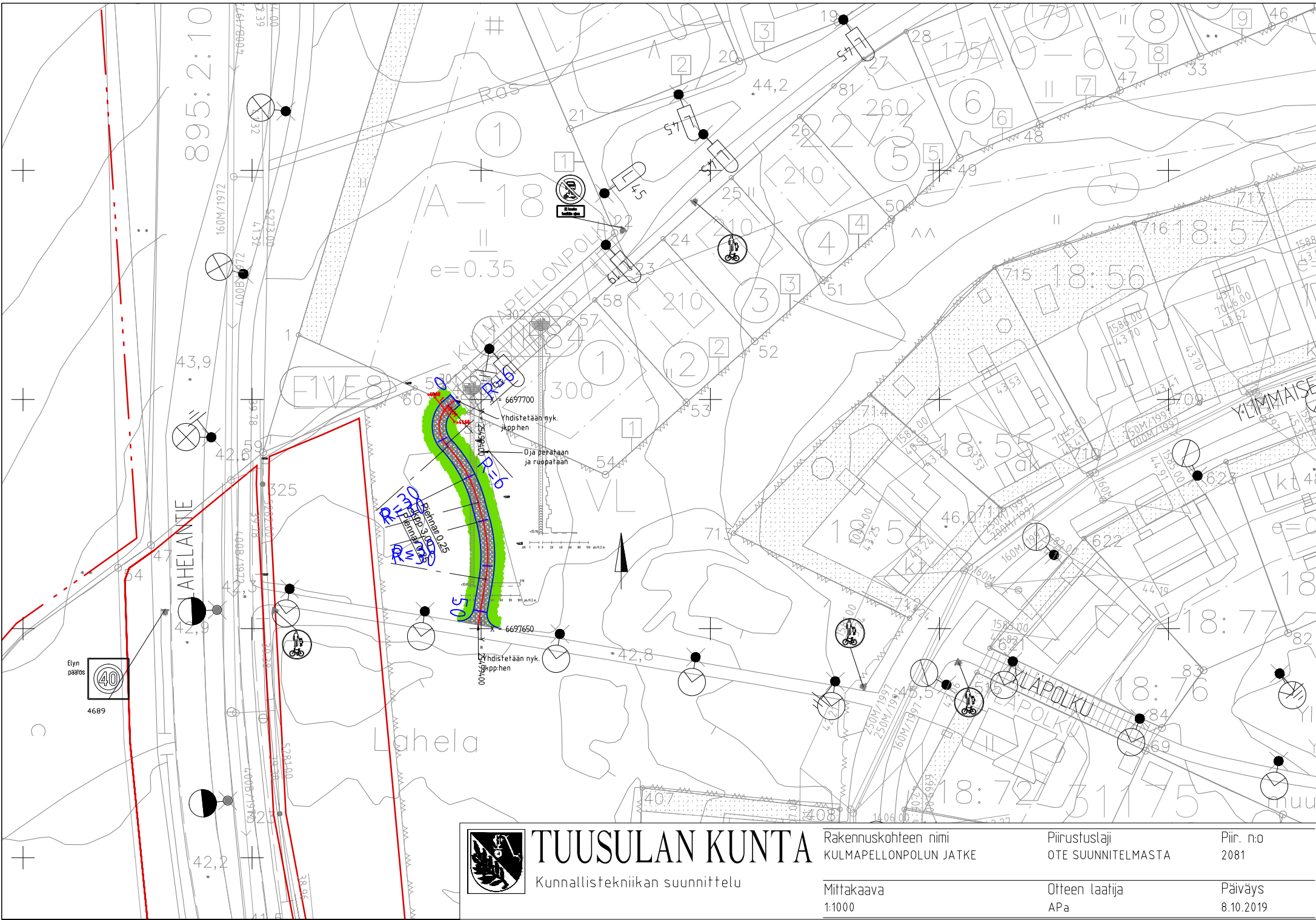
TUUSULAN KUNTA
Lahelampelto II kaava-alue
Kulmapellonpolun jatke
ote opaskartasta 1:10 000

250 m 1:10 000



TUUSULAN KUNTA
 Lahelanpelto II kaava-alue
 Kulmapellonpolun jatke
 ote ajantasakaavakartasta 1:2000

50 m 1:2 000



TUUSULAN KUNTA
Kunnallistekniikan suunnittelu

Rakennuskohteen nimi
KULMAPELLONPOLUN JATKE

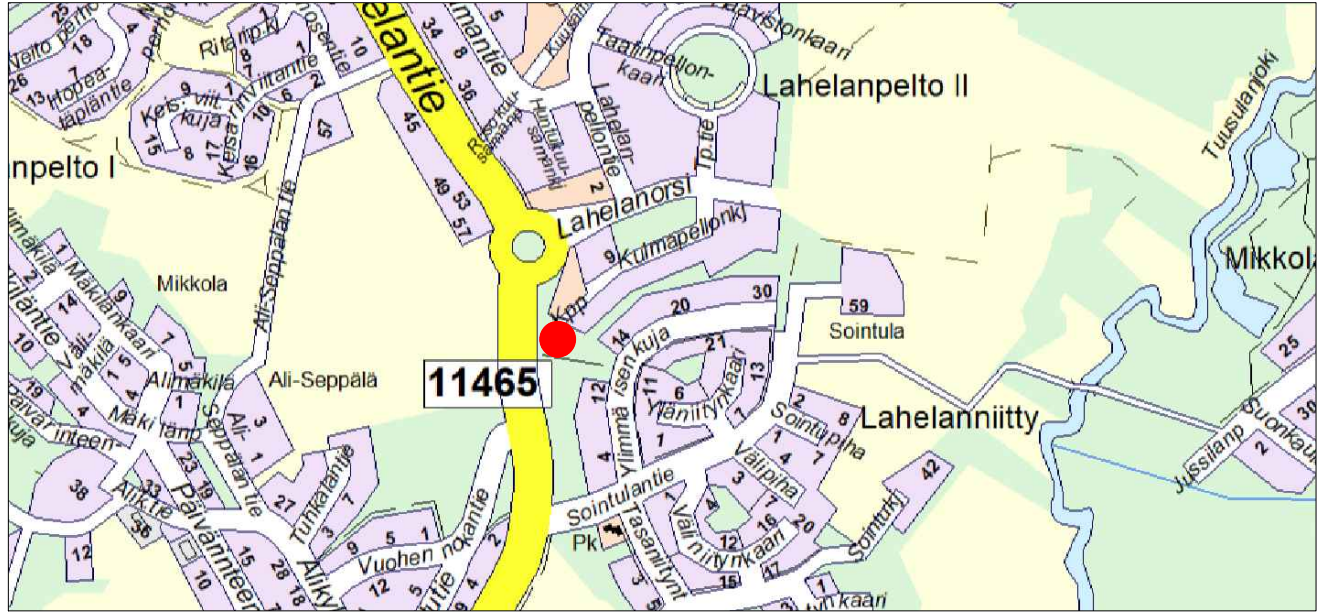
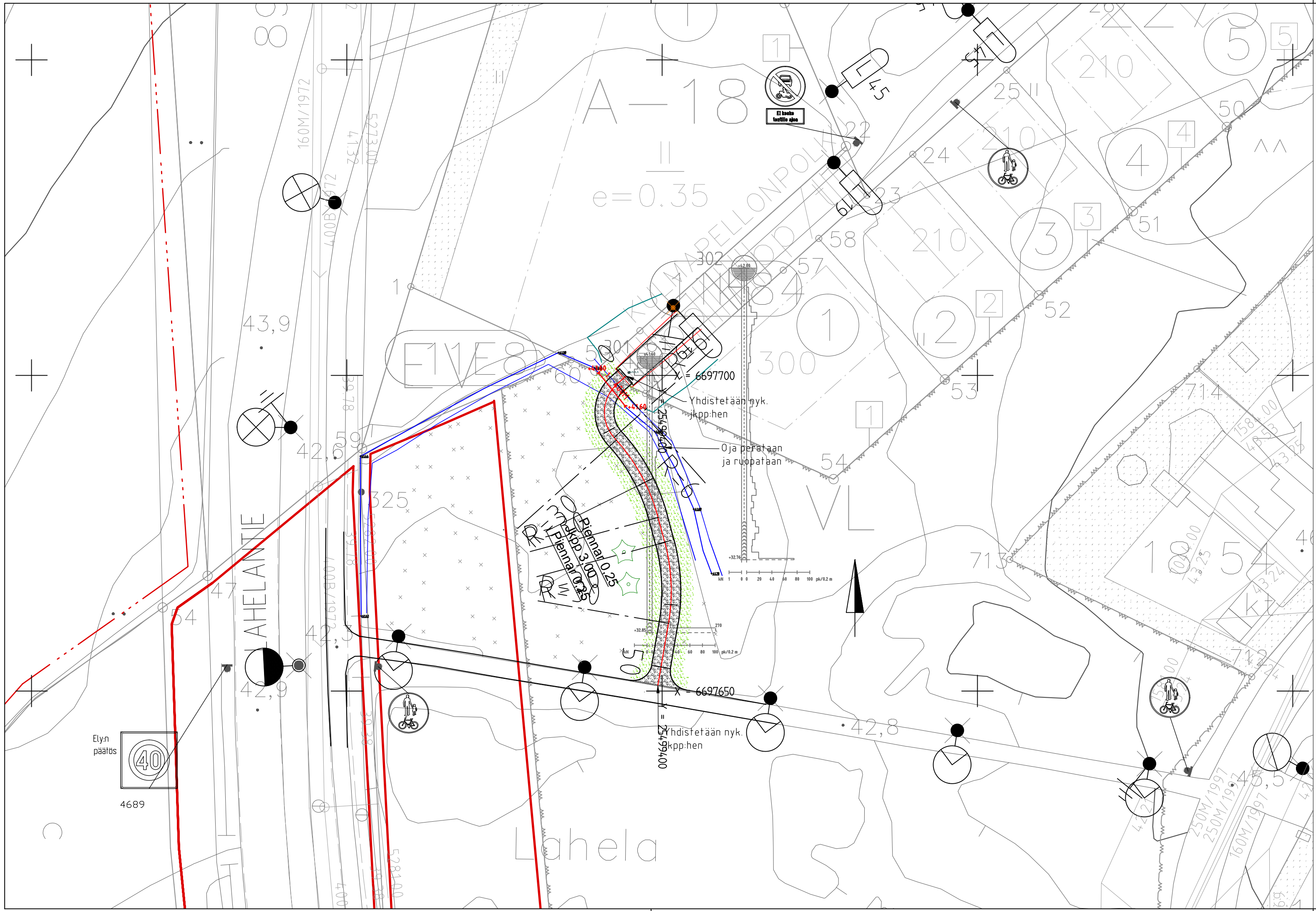
Mittakaava
1:1000

Piirustustaji
OTE SUUNNITELMASTA





Olteen laatija
APa

Piir. n:o
2081

Päiväys
8.10.2019




SELITTEET

-  Kivituhka, jkpp
-  Nurmetus, A3
-  Sorapiennar
-  Rumpu, 400 M

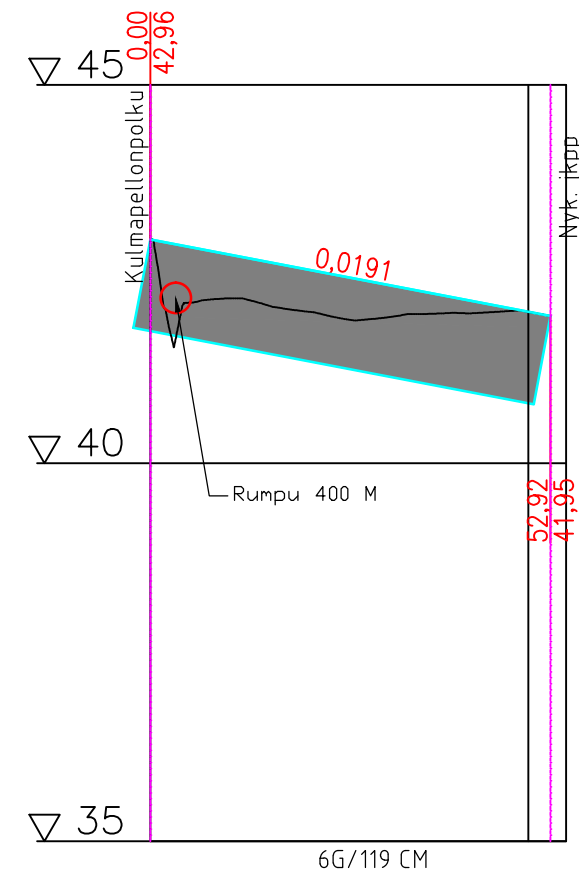
Tunn. Muutos Muuttaja Päiväys

Koordinaattijärjestelmä: ETRS-GK25 © Tuusulan kunta, kartta- ja paikkatieto/ 2019
 Korkeusjärjestelmä: N2000

Kylä Lahela	Tontti/R:nro	Alustava nähtävillä olo Tekn. ltk hyv.	§
Rakennustoimenpide KATU		Virallinen nähtävillä olo Tekn. ltk hyv.	§
Rakennuskohteen nimi ja osoite Kulmapellonpolun jatke jkpp		Piirustustaji RAKENUSSUUNNITELMA	
		Piirustuksen sisältö ASEMAPIIRUSTUS	Mittakaavat 1:500
 TUUSULAN KUNTA Kunnallistekniikan suunnittelu		Suunnittelija/Koulutus	Piir.nro 2081-1
Pvm 27.9.2019	Piirt. THu	Suunn. THu	Tark. PJu

ML_JKPP

Kulmapellonpolun jatke



Päällysrakenne
Putkien perustamistapa

Matka

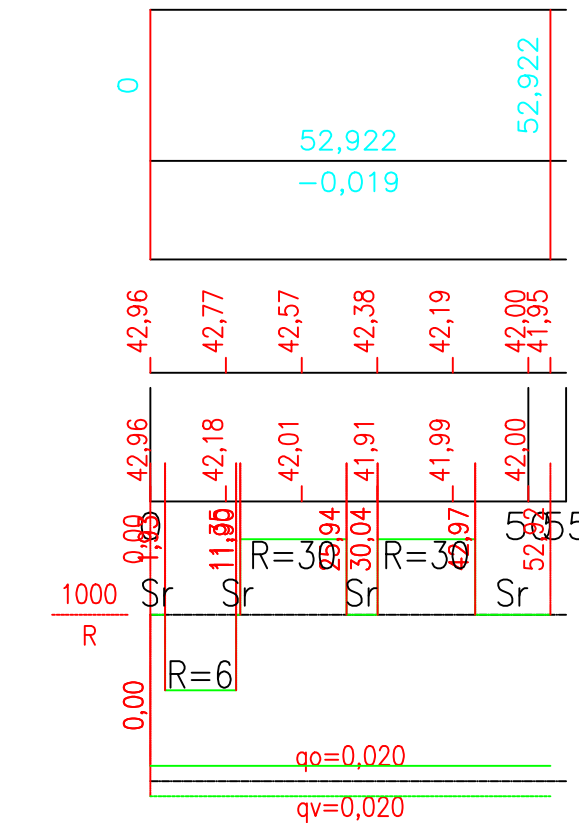
Kaltevuus / pyöristyssäde

Tasausviivan korkeus

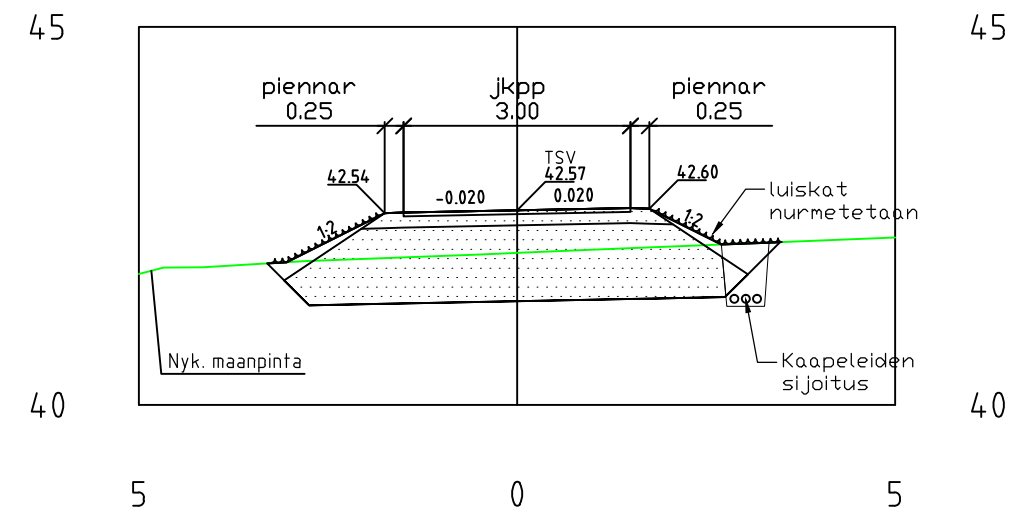
Maanpinnan korkeus

Kaarevuus

Ajoradan sivukaltevuus



TYYPPIPOIKKILEIKKAUS Kulmapellonpolun jatke PL = 20



PÄÄLLYSRAKENNE		6G (jkpp)	
Päällyste 1	Kivituhkan 0/8		50
Päällyste 2			
Päällyste 3			
Kantava kerros	M	0-32	150
Jakavakerros	M	0-63	990
Suodatin kerros	Hk		
Kuitukangas	N3		
yhteensä			1190

Tunn. Muutos Muuttaja Päiväys

Koordinaattijärjestelmä: ETRS-GK25 © Tuusulan kunta, kartta- ja paikkatieto/ 2019
Korkeusjärjestelmä: N2000

Kylä Lahela	Tontti/R:nro	Alustava nähtävillä olo Tekn. ltk hyv.	§
Rakennustoimenpide KATU		Virallinen nähtävillä olo Tekn. ltk hyv.	§
Rakennuskohteen nimi ja osoite Kulmapellonpolun jatke jkpp		Piirustustaji RAKENNUSSUUNNITELMA	
		Piirustuksen sisältö PITUUSLEIKKAUS TYYPPIPOIKKILEIKKAUS	Mittakaavat 1:1000/1:100 1:100
TUUSULAN KUNTA Kunnallistekniikan suunnittelu		Suunnittelija/Koulutus	Piir.nro 2081-2
Pvm 27.9.2019	Piirt. THu	Suunn. THu	Tark. PJu