



Vt 12 Lahden eteläinen kehätie

30.5.2018



Illan ohjelma

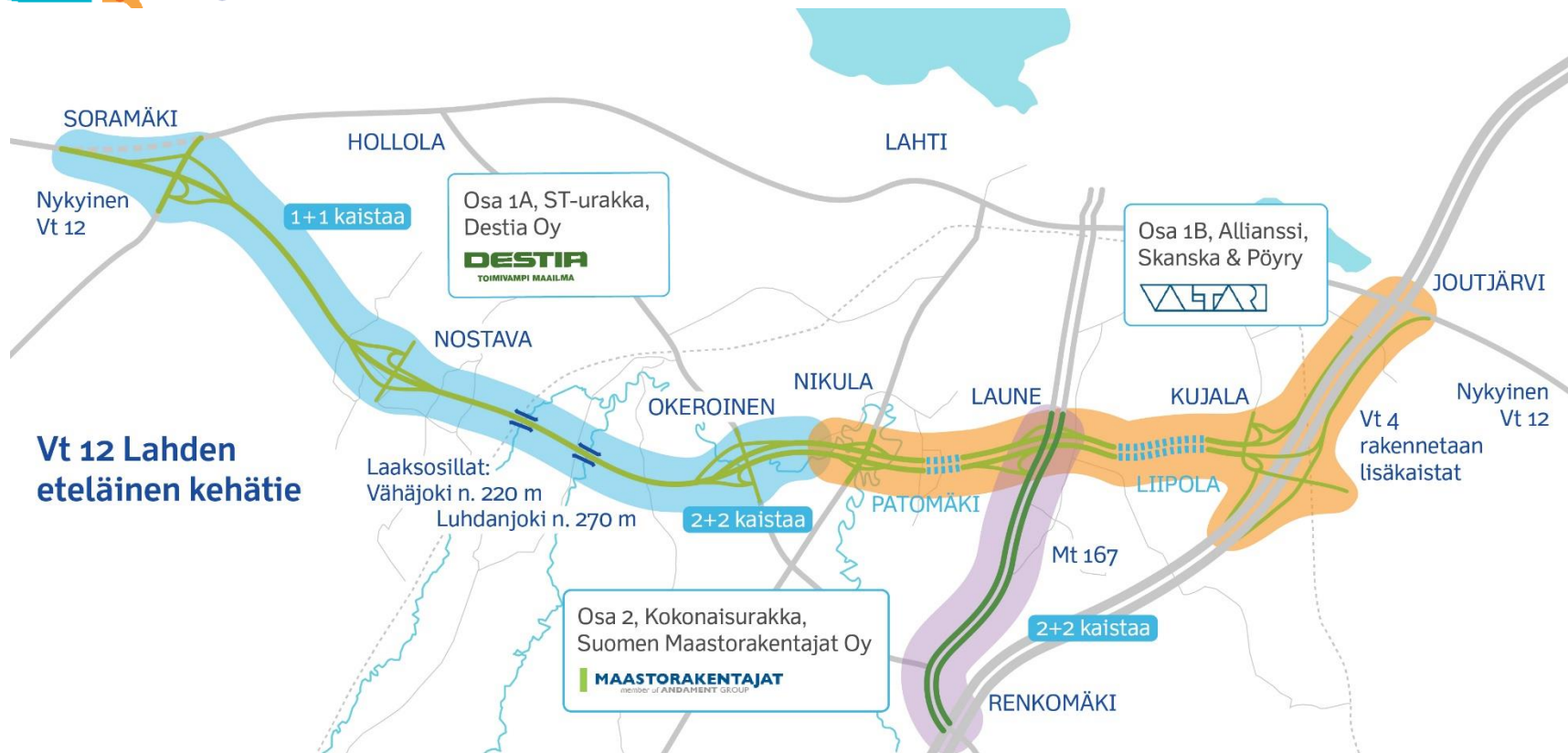
- Avaus ja esittäytyminen
- Hankkeen tilannekatsaus
- Suomen Maastorakentajat Oy
- VALTARI:n puheenvuoro
- Kahvit
- Keskustelua ja kysymyksiä karttojen äärellä
- Tilaisuus päättyy 18:30

Esillä oleva aineisto ladattavissa muutaman päivän päästä Liikenneviraston verkkosivuilta:

www.liikennevirasto.fi/vt12letke

Hankkeen tilannekatsaus

Kaksi hankeosaa, kolme urakkaa





29.5.2018



Vt 12 Lahden eteläinen kehätie, hankeosa 1B
Kehitysvaiheen hankesuunnitelma ja arvoa rahalle -raportti 29.5.2018



Esillä oleva aineisto Liikenneviraston verkkosivuilta:

www.liikennevirasto.fi/vt12letke





Aikataulu

Vt 12 Lahden eteläinen kehätie

Suunnittelu

Rakentaminen

Testaus ja käyttöönotto



2017

2018

2019

2020

2021

Mt 167 Uudenmaankatu

Suunnittelu

Rakentaminen

Luovutetaan kaduksi



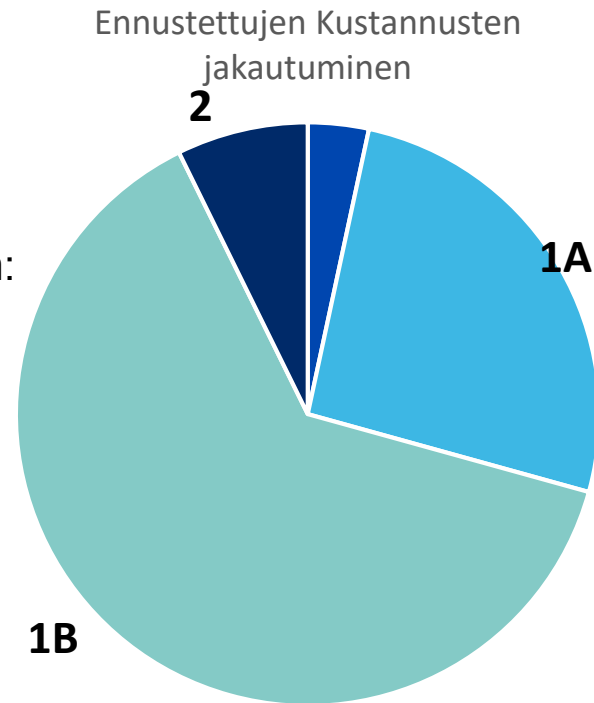


Kustannukset

- Hankekokonaisuuden kustannusarvio 275 M€
 - Valtio 198 Me ja kunnat 77 Me

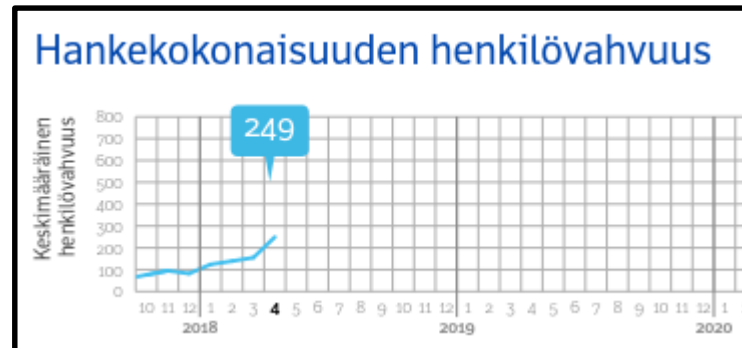
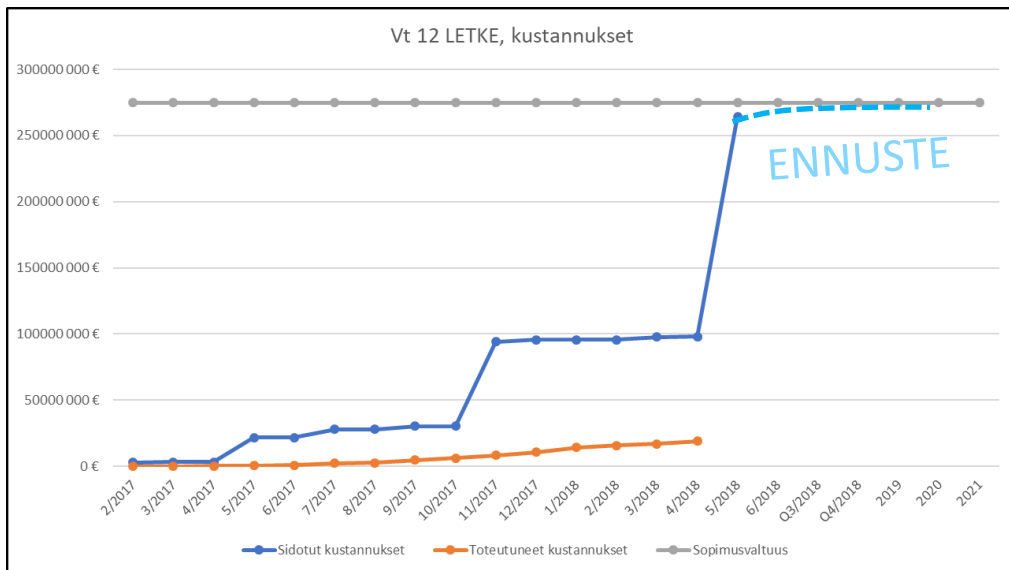
Ennustettujen kustannusten jakautuminen hankeosittain:

- Hankeosa 1A, ST-urakka, 71 M€
- Hankeosa 1B, allianssi, 175 M€
- Hankeosa 2, Uudenmaankatu, 20 M€
- Yhteiset (rakennuttaminen, johtosiirrot yms.), 9 M€





Eurot ja henkilövahvuus





Hankkeen suuruusluokka numeroina

Hankeosa 1A, ST urakka Hollola

8,5 km valtatietä

18 pkl, pisin n. 270m

-2 korjattavaa, 18 uutta

100.000 m paaluja

30.000 m³ betonia

600.000 m² asfalttia (50mm laattana)

600.000 m³ louhintaa

-n. 200-300 räjäytystä

Hankeosa 1B, Allianssiurakka Lahti

4,5 valtatietä

12 siltapaikkaa

-2 korjattavaa, 20 uutta

104.000 m paaluja

62.000 m³ betonia

565.000 m² asfalttia (50mm laattana)

447.000 m³ louhintaa

-tunnelit 192.000 m³, n. 800-1200 räjäytystä

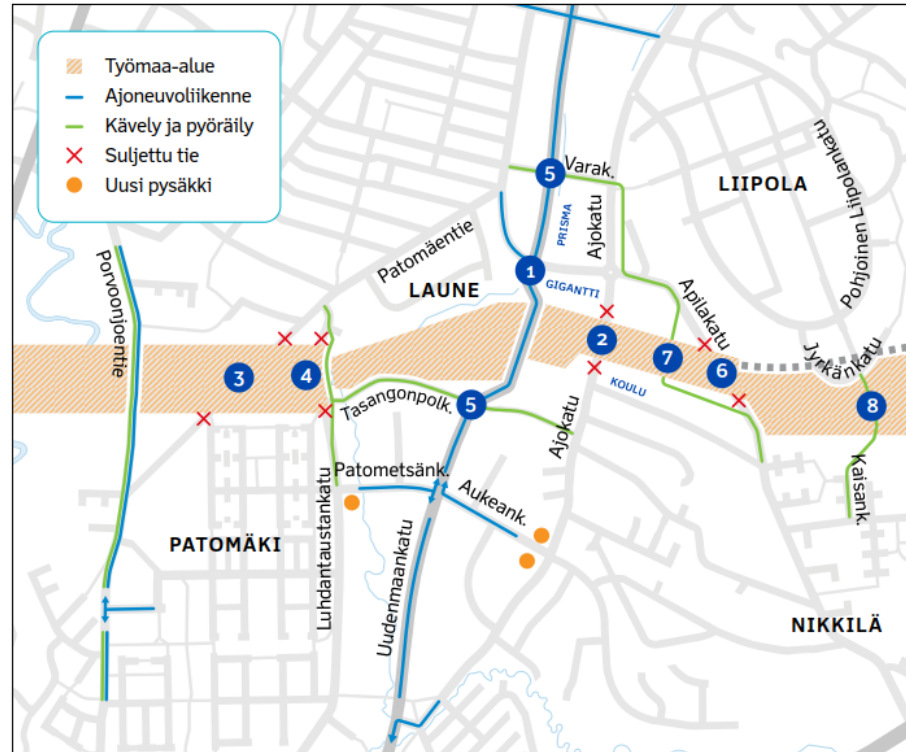
-avo 255.000 m³, n. 300 räjäytystä



Työnaikaiset kulkuyhteydet

Myös vaihtoehtoisia kulkureittejä kannattaa harkita

VAIHE 1: KESÄKUU 2018



- 1 Launeen ylikulkukäytävä puretaan 5.–6.6.2018. Lähimmät kävelyn ja pyöräilyn käytössä olevat alikulut Tasangonpolun ja Varakadun kohdalla.
- 2 Liikenne Ajokadulla katkeaa 6.6.2018
- 3 Patomäen kenttä ei ole käytössä ja Patomäentie suljetaan 6.6.2018.
- 4 Ajoneuvoliikenne Luhtantaustankadulla katkeaa kesäkuun aikana, kohteessa korvaava kävelyn ja pyöräilyn yhteys.
- 5 Nykyinen kävelyn ja pyöräilyn alikulkuyhteys
- 6 Liikenne Apilakadulla päättyy kesä-heinäkuun 2018 aikana
- 7 Apilakatua korvaava kävelyn ja pyöräilyn alikulkuyhteys, käytössä Apilakadun katketessa
- 8 Kävelyn ja pyöräilyn alikulkuyhteys



Joukkoliikenneyhteydet

KEHÄTIEN TYÖMAAN VUOKSI BUSSIT POIKKEUSREITEILLE LAUNEELLA KESÄKUUN ALUSSA

2.5.2018

Kehätien työmaan myötä Launeella katkeavat Ajokatu, Luhdantaustankatu ja Patomäentie kesäkuun alussa. Tämän vuoksi bussilinjat 7, 13, 16, 31, 88, 89 joutuvat kiertoreiteille 4.6.2018 alkaen. [Katso poikkeusreitit kartalla tästä linkistä.](#) Korvaavia pysäkkejä on tulossa Aukeankadulle Ajokadun päähän ja Patometsänskadulle. Linjan pysäkit saa kartalta esiin joko klikkaamalla linjan nimeä sivun oikeassa reunassa tai linjan reittiä kartalla.

TYÖMAAN AJAKSI POIS KÄYTÖSTÄ JÄÄVÄT SEURAAVAT PYSÄKIT:

Linja 7: Muuntajankatu, Launeen koulu, Launeen koulu 2, Apilakatu

Linja 13: Launeen koulu 2, Apilakatu

Linja 16: Naakankatu, Vanamontie, Patomäentie, Nurmikatu

Linja 31: Puotikatu, Tilhenkatu, Lokinkatu, Rastaankatu, Naakankatu, Vanamontie, Patomäentie, Etelätie 1, Etelätie 2, Nikkilänkatu

Linja 88, 89, 89Z: Muuntajankatu, Launeen koulu, Launeen koulu 2, Apilakatu

Kiertoreitit ovat käytössä alustavan tiedon mukaan tammikuuhun 2019 saakka

Tarkemmin:
www.lsl.fi

Viestintä



Mistä saa lisätietoja:

- Asukastilaisuudet hankkeen läpi 2-3 kertaa vuodessa.
- Hankesivut: www.liikennevirasto.fi/vt12letke
- Viikkokirje joka perjantai: www.liikennevirasto.fi/vt12letke/viikkotiedotteet
- Sosiaalinen media:
 - [Facebook.com/vt12letke](https://www.facebook.com/vt12letke)
 - Twitter: @vt12letke
- Flickr -kuvapankki käytössä: <https://www.flickr.com/photos/153101385@N07/albums>
- Liipolan alueen louhinnoista ennakotieto tekstiviestinä
- Hankeosan 1B Hankesuunnitelma:
www.liikennevirasto.fi/documents/20473/243331/Vt12_Hankesuunnitelma_A3_180528_screen2.pdf



Asukastilaisuudet syksyllä 2017:

Lahti:

- 12.9.2018 kello 17.00 -18.30

Hollola:

- 13.9.2018 kello 17.00 -18.30

Hankeosa 2, kokonaisurakka Suomen Maastorakentajat Oy Jouni Salminen



Suomen maastorakentajat Oy

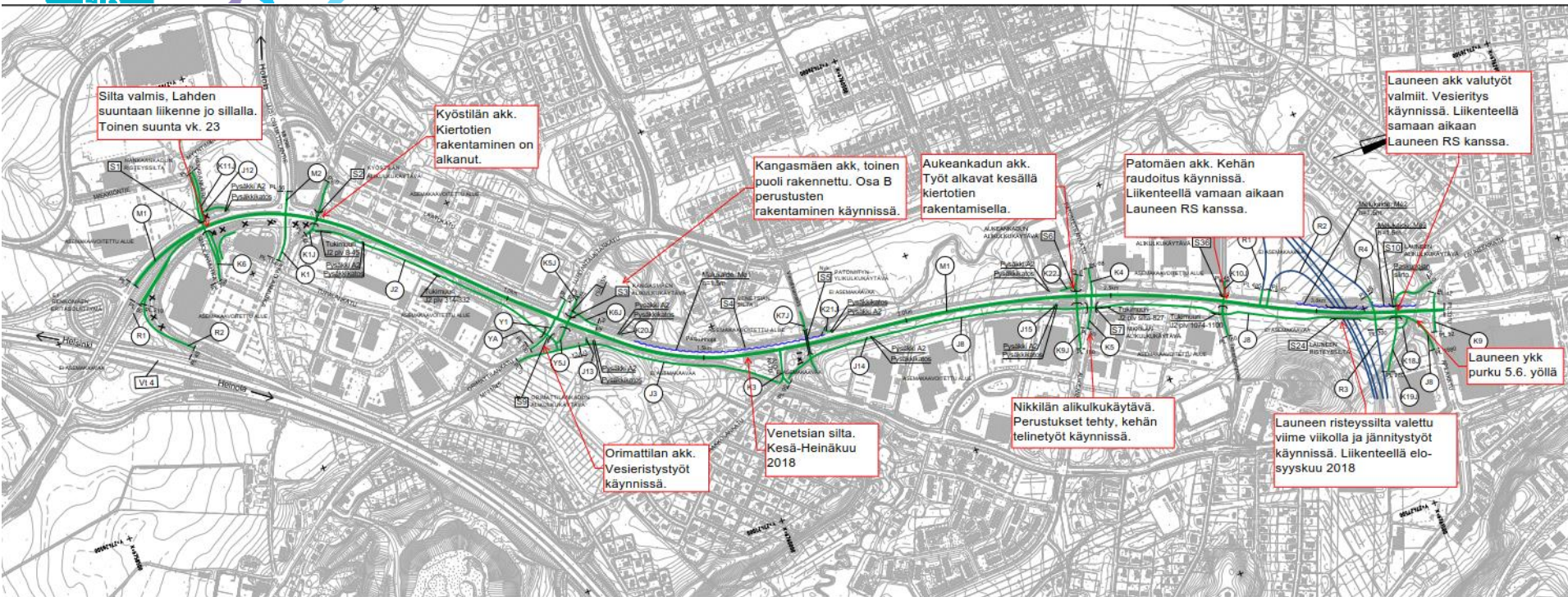
- Palveluntarjonta koostuu energiarakentamisesta, liikenneväylistä ja erikoisrakentamisesta
- Nämä kolme pääaluetta sisältävät niin teollisuus- ja laitosrakentamista, silta- ja väylärakentamista, vesihuoltorakentamista kuin tuulipuistoja ja vesivoimalaitoksia



Urakan sisältö

- Urakka käsittää n. 3 km maantien parantamista
- Siltarakentamista
- Kunnallistekniikan ja tien varusteiden uusimista
- Kaapelisiirtoja

HANKKEEN TILANNE



Hankeosa 1A, ST-urakka

Destia Oy



Vt12 Letke, hankeosa 1A, Destia Oy

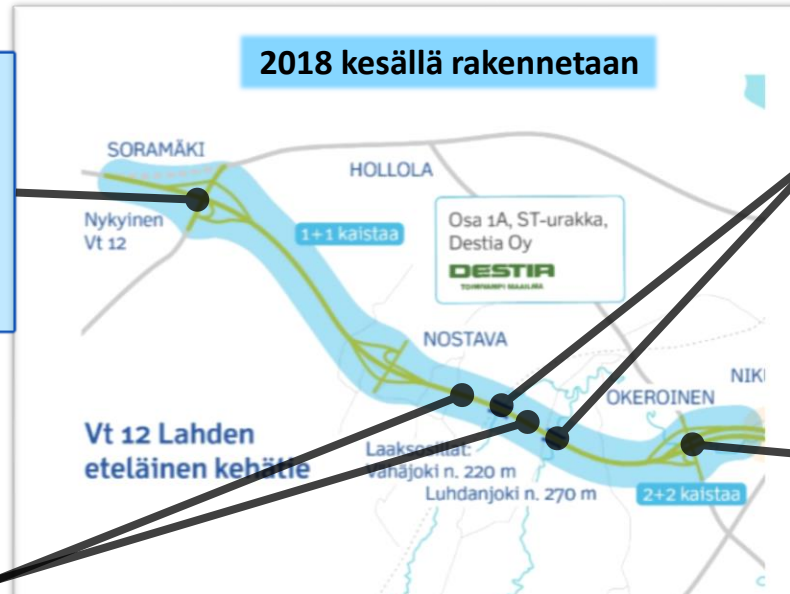
Soramäen etl

- Murskataan
- Louhintaa
- Johtosiirtoja
- Kiertotiejärjestelyt Kt54
- Sillankorjaukset S12 & S44

Louhintakohteita linjalla

- Tikkakallio
- Patiokallio

2018 kesällä rakennetaan



Laaksoillat S7 & S9

- Työsiltojen rakentaminen
- Suurpaalutukset
- Siltöjen perustukset

Okeroisten etl

- Paalutukset
- Paalulaatat
- Johtosiirtoja
- Siltakohteet

Kevään 2018 aikana tehtyä:

- Louhittu n. 130 000 m³, valmiusaste n.22%
- Maanleikkausta n. 100 000 m³, valmiusaste n.15%
- Paalulaattoja paalutettu n. 16 km, valmiusaste n.16%

Vt12 Letke, hankeosa 1A, Destia Oy

Patiokallio idästä päin katsottuna länteen



Sillan S9 tuleva sijainti Patiokalliolta katsoen





VALTARI:n puheenvuoro



Lahden eteläinen kehätie

Hankeosa 1B

Asukastilaisuus 30.5.2018

Sisältö

- Vt 12-tien rakentaminen kesällä 2018
 - Patomäki
 - Patomäen tunnelin maakaivutyöt
 - Laune
 - S25 Ajokadun risteyssilta
 - Orvokkitien rakentaminen
 - Vt 12 maaleikkaustyöt
 - Liipola
 - Liipolan tunnelin maanleikkaustyöt ja louhinta
 - Kujala
 - Maanleikkaustyöt ja louhinta
 - Paalutustyöt Vt4 itäpuolella

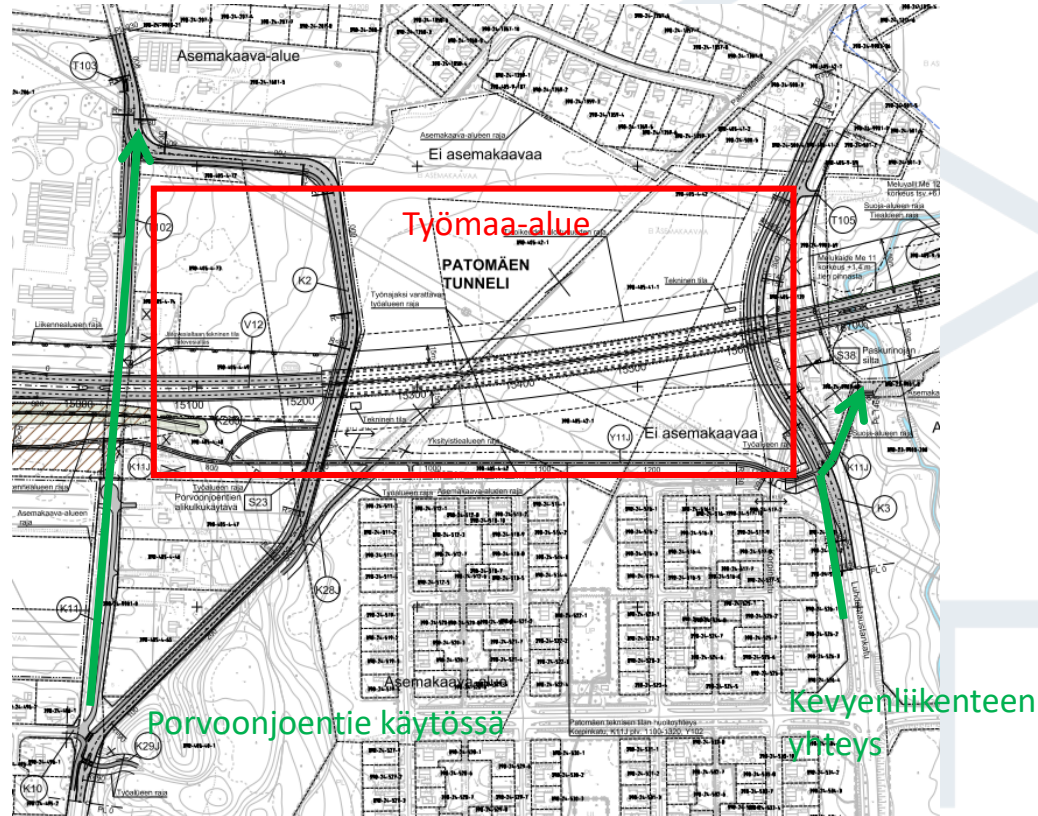
Patomäki

Patomäen tunnelin maakaivutyöt
Töiden aloitus 6.6.2018

Tulevat liikennejärjestelyt
Luhdantaustankadun katkeaminen
juhannuksen jälkeen ja Patomäentien
katkeaminen kentän kohdalla 6.6.2018



5/30/2018



VT 12 VALTARI

26

Ajokadun risteyssillan ja
Orvokkitien rakentaminen
sekä Vt 12 maaleikkaustyöt
Töiden aloitus 6.6.2018

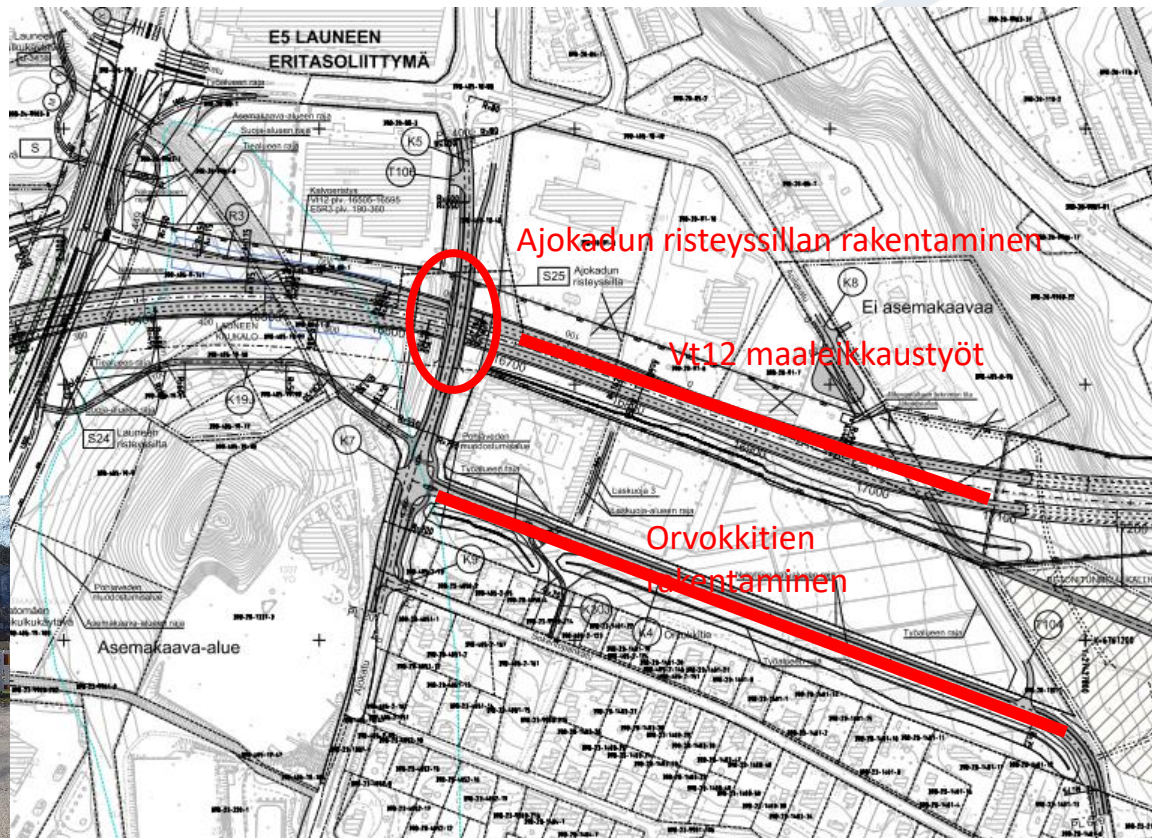
Ajokadulla on kevään ajan ollut
käynnissä johtosiirtotyöt

Tulevat liikennejärjestelyt
Ajokadun katkeaminen 6.6.2018
Apilakadun katkeaminen
juhannuksen jälkeen



5/30/2018

Laune



VT 12 VALTARI

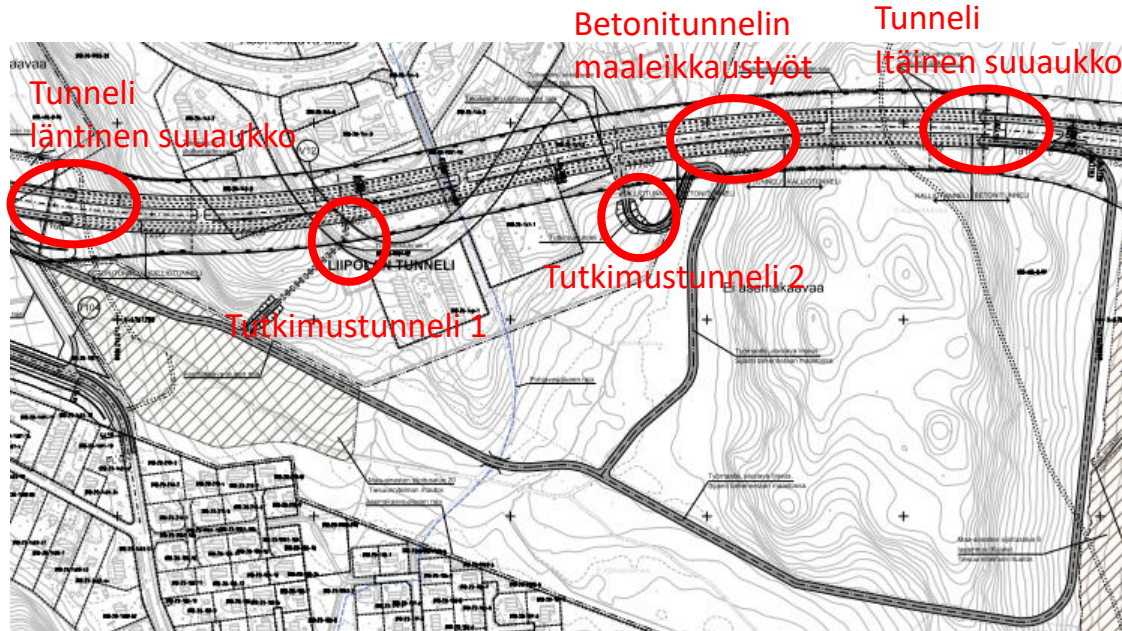
27

Liipola

Liipolan tunnelin louhinta ja maaleikkaustyöt

Maaleikkaustyöt betonitunnelin
osalta alkavat 6.6.2018

Liikennetunnelin louhinnan aloitus
heinä - elokuussa



5/30/2018

VT 12 VALTARI



Tutkimustunneleiden louhinta ja
työmaateiden rakennustöitä tehty
kevään ajan

Tulevat liikennejärjestelyt
Alikulkuputkien rakentaminen
ulkoilureiteille

Kujala

Vt 12 maaleikkaustyöt

Töiden aloitus 6.6.2018

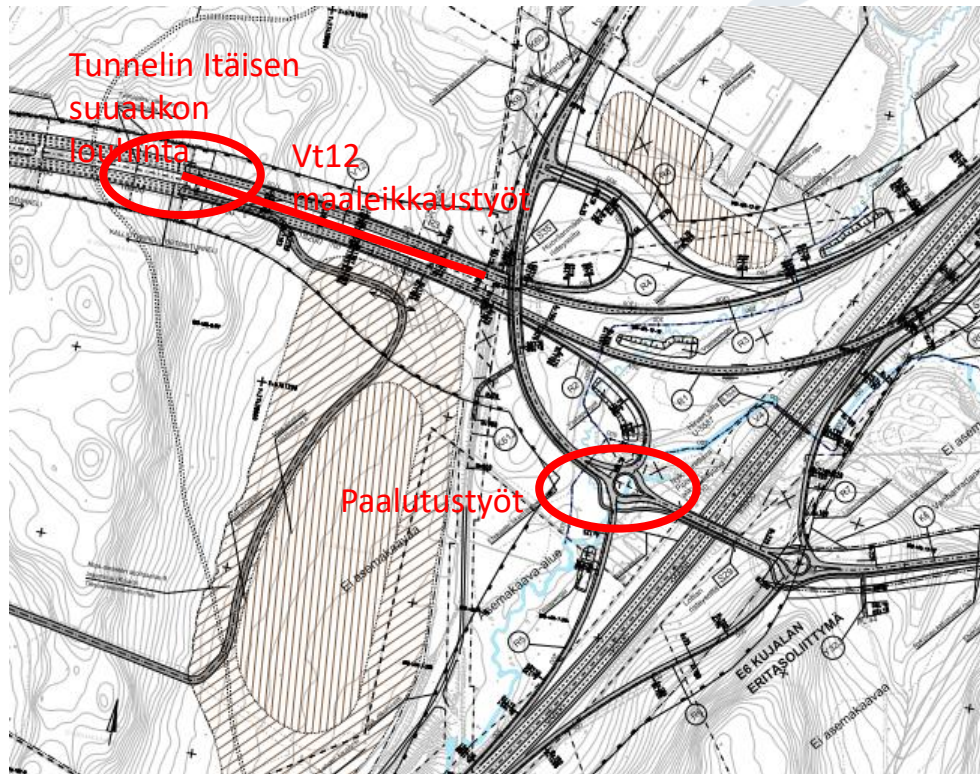
Liipolan tunnelin itäisen suaukon louhinta

Liikennetunnelin louhinnan aloitus
heinä – elokuussa

Paalutustyöt Vt 4 itäpuolella

Tulevat liikennejärjestelyt

Vanhan radankadun päästä lähtevä
ulkoilureitti suljetaan Saksalan ja
Nikkilän välillä.



Liipolan tunnelin päivittäiset työskentelyajat

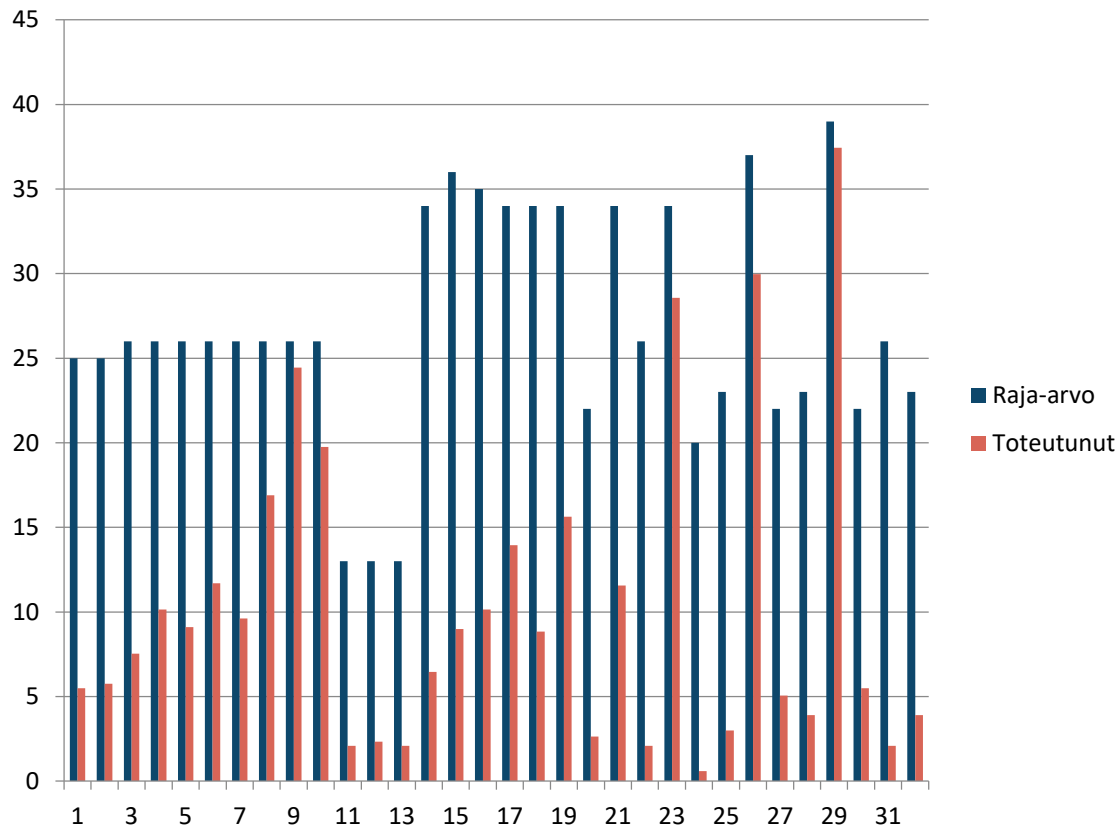
Liipolan tunnelin louhinta- ja räjäytystöitä tehdään meluilmoituksesta annetun päätöksen mukaisilla työskentelyajoilla:

- **maanantaista perjantaihin** klo 07:00-22:00
- lauantaisin klo 08:00-20:00
- sunnuntaisin klo 10:00-18:00

- **Lisäksi louheen lastaus- ja kuljetustöitä tehdään**
- **maanantaista perjantaihin** klo 22:00-07:00
- lauantaina, sunnuntaina ja arkipyhinä klo 22:00-10:00

Työskentely pääsääntöisesti arkisin ma-pe klo 07:00-22:00

Tärinöiden seuranta, tilanne 28.5.2018





Lisätietoja:

www.liikennevirasto.fi/vt12letke

www.facebook.com/vt12letke

janne.wikstrom@liikennevirasto.fi

juha-pekka.hamalainen@liikennevirasto.fi

