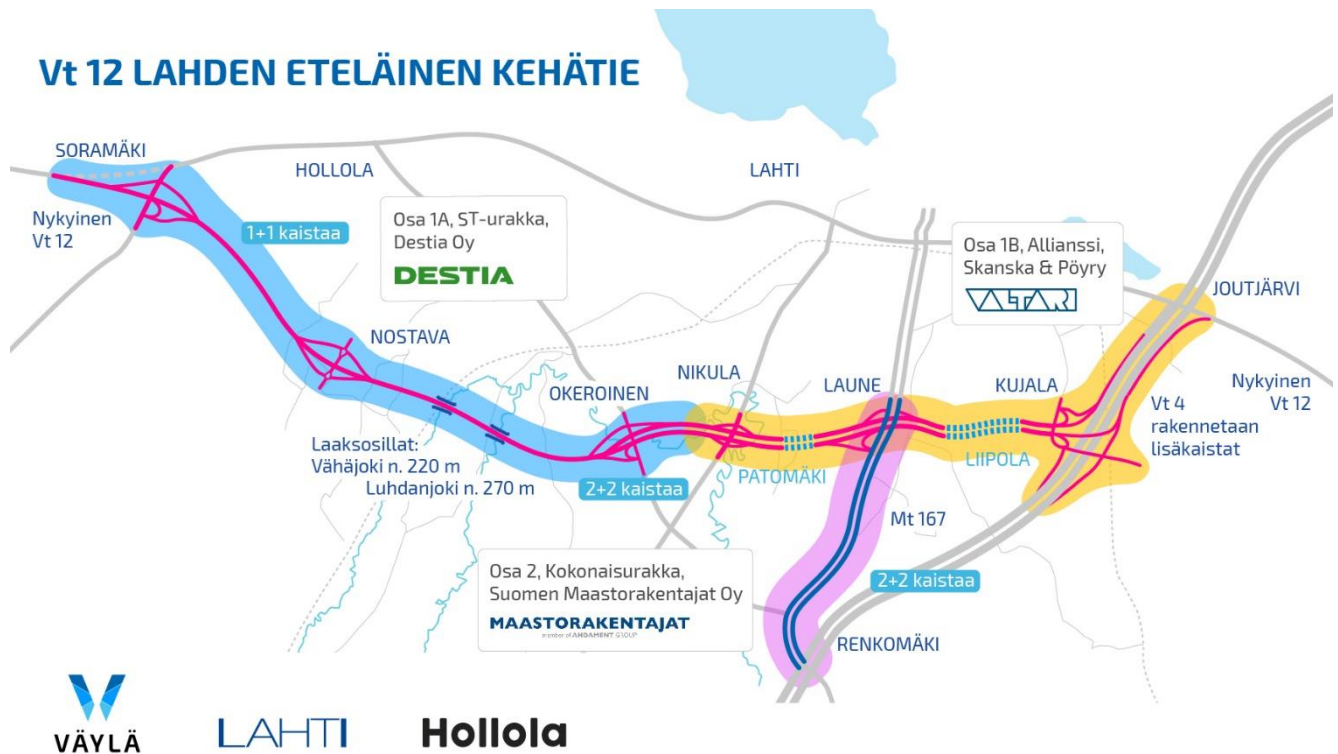


## Vt 12 Lahden eteläinen kehätie



**Kuukausiraportti nro 2/2020**  
**Tarkastelujakso: 1.2.2020 - 29.2.2020**

**Laatinut: Rakennuttajatoimisto HTJ Oy**  
**Hyväksynyt: Väylävirasto**

2.3.2020

## 1 Hankkeen yleiskatsaus

### Yleistilanne

**Hankeosalla 1A (ST, Hollola)** työt ovat talven ajan säästöliekillä – siltatöitä käynnissä muutamalla sillalla.

**Hankeosalla 1B (Allianssi, Lahti)** työt keskittyvät Nikulaan sekä Patomäen ja Liipolan tunneleihin.

**Hankeosalla 2 (Mt167 Lahden eteläinen sisääntulotie)** viimeistelytyöt ovat talvitaulla. Urakka valmistuu aikataulusta myöhässä ensi kesänä.

Työmaan turvallisuustasoa mittaavien MVR-mittausten keskiarvo helmikuulta on 96,0.

Hankkeella ei sattunut helmikuussa poissaoloon johtaneita tapaturmia. Yhteensä tapaturmia on sattunut 6 kpl. Tapaturmataajuus helmikuun lopussa on 4,0\*. Väylän kaikkien väylähankkeiden tapaturmataajuuden keskiarvo vuosilta 2013-2017 on 10,4.

*\*) tapaturmataajuus = poissaoloon johtaneiden työtapaturmien määrä miljoonaa työtuntia kohden).*

### Henkilöstövahvuus

Koko hankkeen henkilöstövahvuus raportoitavan kuukauden aikana oli noin 314 henkilötyökuukautta (htkk), josta noin 66 htkk Lahden seudulla asuvilta työntekijöiltä.

## 2 Hankkeen vaiheet ja tilanne

### Hankeosa 1A ST-Hollola

Maatöiden osalta työt ovat pääosin talvitaulla.

Siltatöitä tehtiin usealla sillalla: Patiokallion risteyssillalla jatkettiin telineen ja muotin rakentamista. Lintulantien risteyssillalla saatiin paalutustyöt valmiiksi ja aloitettiin pääty- ja välitukien rakentaminen. Raudoitustyöt aloitettiin Tikkakallion ja Nostavan risteysilloilla.

2.3.2020



Kuva 1. Lintulantien risteysilta, pilarimuottien nosto.



Kuva 2. Patiokallio ja Patiokallion risteysilta Tikkakallion risteysillalta katsottuna

**Hankeosa 1B Allianssi-Lahti**

2.3.2020

Nikulan eritasoliittymässä ovat jatkuneet siltojen rakennustyöt. Kukonkosken toinenkin silta saatiin valettua. Nikulan risteyssillalla saatiin valmiiksi teline- ja muottityöt ja aloitettiin raudoitustöitä. Nikulan eritasoliittymän alueella on tehty myös maanleikkausta sekä kevennysrakenteita.

Porvoonjoentien ja Luhdantaustankadun uusien linjausten maaleikkaukset on aloitettu. Patomäen tunnelissa suuaukkojen betonirakenteet saatiin valmiiksi. Myös pohjavedensuojaukset saatiin valmiiksi. Tunnelissa jatkuvat palolevyjen asennus, reunaelementtien asennus sekä tekniikan asennukset. Tunnelin holvin vesieristystä jatkettiin. Loppukuusta talvimyrskyssä katkesi Patomäessä tunnelin viereinen korkeajännitelinjan sähköpylväs.

Liipolan kalliotunnelissa on jatkettu verhousrakenteen tekoa, asennettu reunaelementtejä, ja rakennettu yhdyskäytäviä sekä laitetilaa. Laitetiloissa ja yhdyskäytävillä tekniikan asennukset ovat käynnissä. Läntisellä suuaukolla, välitunnelilla ja itäisellä suuaukolla jatkettiin betonirakenteiden tekoa.



Kuva 3. Myrskyn katkaisema 110 kV pylväs Patomäessä

2.3.2020



Kuva 4. Patomäen tunneli, pohjavedensuojaus.

### Hankeosa 2 KU – Mt 167 KU

Uudenmaankadun urakka on talvitaulla.

## 3 Aikataulu

Näillä näkymin koko hankekokonaisuus on valmistumassa arvioitua aikaisemmin ja tavoitteena on, että sekä kehätien Hollolan että Lahden pään urakoiden rakennustyöt valmistuvat pääosin jo vuoden 2020 lopulla.

Mt167 Lahden eteläisen sisääntulotien parantaminen -urakka viivästyy suunnitellusta valmistumisesta. Viivästys ei vaikuta kehätien valmistumiseen.

Seuraavassa kuvassa on esitetty hankkeen vaiheittaisen etenemisen aikataulu.





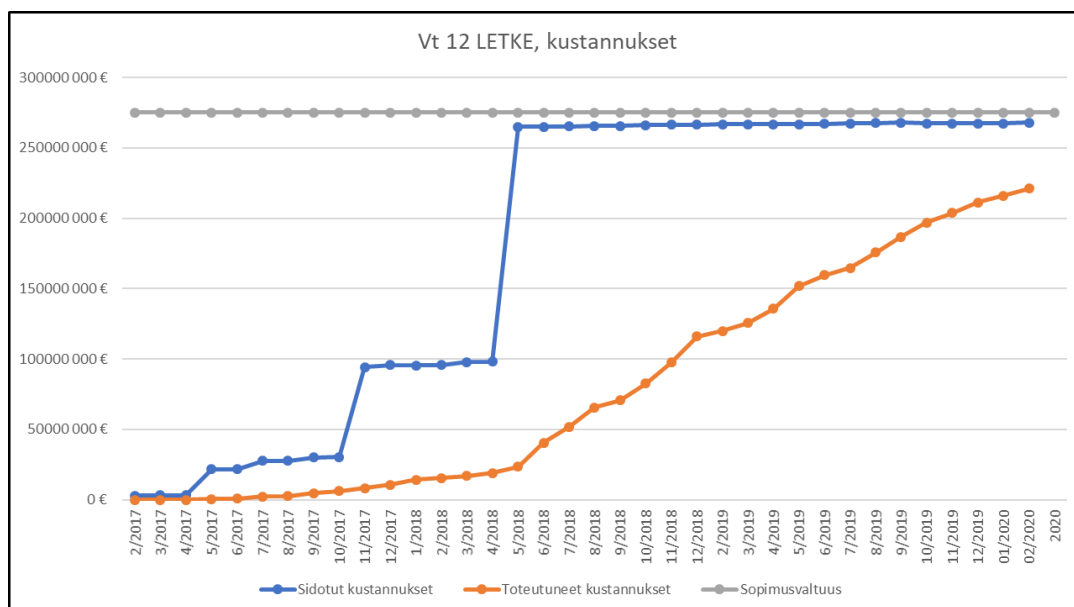
#### 4 Kustannukset

Koko hankkeen toteutuneet ja sidotut (solmitut sopimukset) kustannukset (alv 0 %) 29.2.2020 mennessä on esitetty seuraavassa taulukossa.

	Väylävirasto	Lahti	Hollola	YHTEENSÄ
Sidotut kustannukset	192 921 078,35 €	67 522 377,42 €	7 502 486,38 €	267 945 942,15 €
Toteutuneet kustannukset	159 171 800,16 €	55 877 815,25 €	6 021 970,05 €	221 071 585,46 €

Kustannukset eivät sisällä tilaajien omia kustannuksia.

Koko hankkeen sopimusvaltuus on 275 M€.



Kuva 5. Hankkeen kustannukset 2/2020

#### 5 Muut asiat

Hankkeen viestintä:

- Facebookissa: <https://www.facebook.com/vt12letke/>
- Internetissä: <http://www.vayla.fi/vt12letke>
- Twitterissä: [twitter.com/vt12letke](https://twitter.com/vt12letke) (@Vt12Letke)
- Flickrissä: <https://www.flickr.com/photos/153101385@N07/albums>

Hankeessa laaditaan viikoittain tiedote ajankohtaisista asioista.

Yleisötilaisuudet pidettiin Hollolassa 4.2.2020 ja Lahdessa 5.2.2020, seuraavat Hollolassa 26.5.2020 ja Lahdessa 27.5.2020