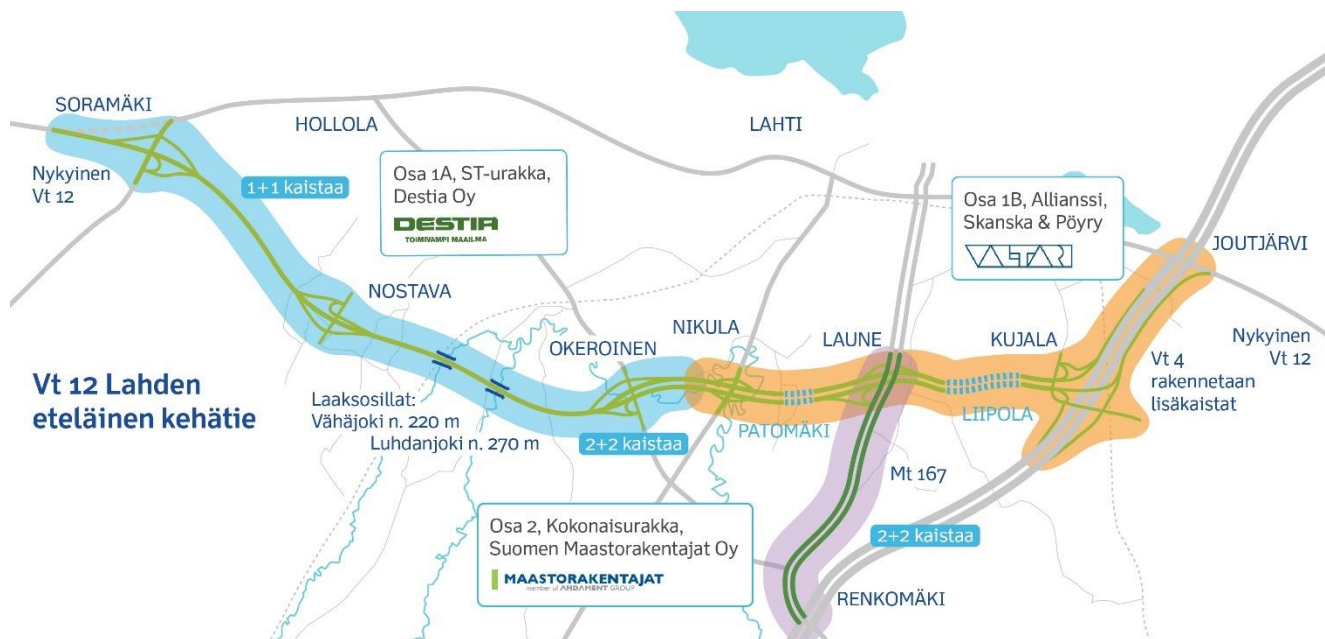


Vt 12 Lahden eteläinen kehätie



Kuukausiraportti nro 4/2018
Tarkastelujakso: 1.4.2018 - 30.4.2018

Laatinut: Rakennuttajatoimisto HTJ Oy
Hyväksynyt: Liikennevirasto

1 Hankkeen yleiskatsaus

Hankeosalla 1A (ST, Hollola) alkoivat varsinaiset rakennustyöt. Näkyvimmin työt ovat edenneet louhintojen parissa Soramäessä ja Patiokalliolla.

Hankeosalla 1B (Allianssi, Lahti) urakka on kehitysvaiheessa, jossa tehdään suunnittelu- ja selvitystöitä. Valmistelevat rakennustyöt ovat alkaneet Liipolassa ja Patomäessä.

Hankeosalla 2 (Mt167 Lahden eteläinen sisääntulotie) työt vilkastuivat kevään edetessä. Työt olivat käynnissä kuudella siltapaikalla, ja maatöitä tehtiin etenkin urakan eteläpäässä.

Hankkeessa ei ole sattunut tapaturmia. Työmaan turvallisuustasoa mittavien MVR-mittausten keskiarvo huhtikuulta on 95,2.

2 Hankkeen vaiheet ja tilanne

Henkilöstövahvuus

Koko hankkeen henkilöstövahvuus raportoitavan kuukauden aikana oli 241 henkilötyökuukautta (htkk), mistä 41 htkk Lahden seudulla asuvilta työntekijöiltä.

Hankeosa 1A ST-Hollola

Huhtikuussa päästiin varsinaisten rakennustöiden pariin. Louhinnat alkoivat Soramäessä ja Patiokalliolla. Pintamaiden poistoa ja maaleikkauksia on tehty monessa kohtaa. Louheesta on rakennettu työmaateitä ja myös tielinjan louhepenkereitä. Paalutustyöt alkoivat. Okeroisissa on tehty jätevesilinjan siirtoa.

Rakennustöiden ohella rakennussuunnittelu etenee.

Huhtikuussa pidettiin urakan viides työmaakokous.

3.5.2018



Kuva 1. Soramäki, uuden tielinjan alku vt12:lta nähtynä



Kuva 2. Louhintaräjäytys Patiokalliolla

Hankeosa 1B Allianssi-Lahti

Hankeosalla suunnittelu ja selvitystyöt jatkuvat. Maastossa alkoivat työt Liipolassa tutkimustunnelin louhinnalla. Työmaateiden rakentaminen jatkui Liipolassa. Työmaatien rakentaminen alkoi myös Patomäessä. Moottoritien itäpuolella tehtiin vesijohdon siirtoa. Ajokadulla Launeen koulun vieressä tehtiin jätevesilinjan siirtoa. Varastoalue valmistui koulun taakse Apilakadun varteen.



Kuva 3. Liipolan tutkimustunneli 1



Kuva 4. Työmaatietä Liipolassa

3.5.2018

Hankeosa 2 KU – Mt 167 KU

Rakennustyöt maastoissa vilkastuivat huhtikuussa. Käynnissä olleita työvaiheita olivat mm:

- silta S1 (Hankaankadun risteyssilta), sillan vesieristys
- silta S3 (Kangasmäen alikulkukäytävä), tukiseinän vahvistustyöt
- silta S7 (Nikkilän alikulkukäytävä), kaivu- ja paalutustyöt
- silta S24 (Launeen risteyssilta), kannen raudoitus
- S10 (Launeen alikulkukäytävä), teline-, muotti- ja raudoitustyöt
- S36 (Patomäen alikulkukäytävä), teline- ja muottityöt
- Ajouradan levitykset, valaisin- ja portaalijalustojen asennukset, hulevesiviemärien asennukset

Huhtikuussa ei tehty merkittäviä muutoksia liikennejärjestelyihin.



Kuva 5. Hankaankadun risteyssillan (S1) kermieristys



Kuva 6. Patomäen alikulkukäytävän (S36) telinepukkien nosto.

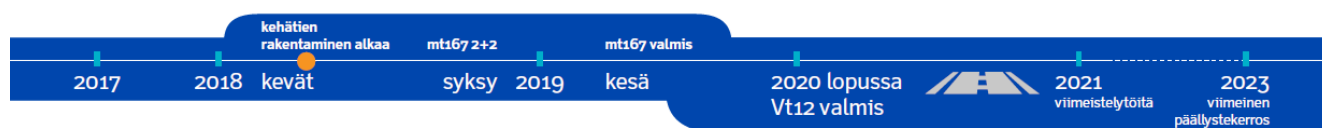
Rakennusten purku-urakka

Patomäen länsipään kiinteistöjen purku saatiin valmiiksi.

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.

Seuraavassa kuvassa on esitetty hankkeen vaiheittaisen etenemisen aikataulu.



4 Kustannukset

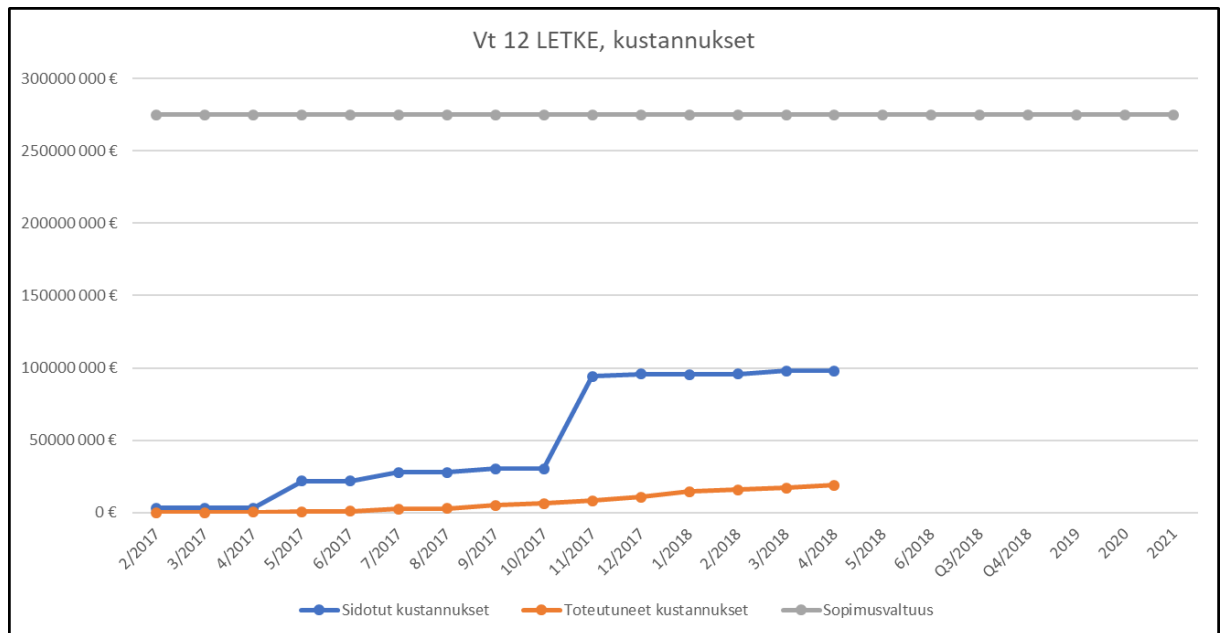
Koko hankkeen toteutuneet ja sidotut (solmitut sopimukset) kustannukset (alv 0 %) 30.4.2018 mennessä on esitetty seuraavassa taulukossa:

	Liikennevirasto	Lahti	Hollola	YHTEENSÄ
Sidotut kustannukset	70 578 989,69 €	24 702 646,39 €	2 744 738,49 €	98 026 374,57 €
Toteutuneet kustannukset	13 262 799,47 €	5 171 893,52 €	570 496,83 €	19 005 189,82 €

Kustannukset eivät sisällä tilaajien omia kustannuksia.

3.5.2018

Koko hankkeen sopimusvaltuus on 275 M€.



Kuva 5. Hankkeen kustannukset 4/2018

5 Muut asiat

Ukrainan televisio vieraili hankkeella 24.4.2018.

Hankkeen viestintä:

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

Hankkeessa laaditaan viikoittain tiedote ajankohtaisista asioista. Viikkotiedotteet on vuoden 2018 alusta julkaistu myös hankkeen internetsivulla.

Seuraavat yleisötilaisuudet pidetään Lahdessa 30.5. ja Hollolassa 31.5.