



11.4.2022

Väylävirasto Trafikledsverket

Kehä III parantaminen 3. vaihe KU

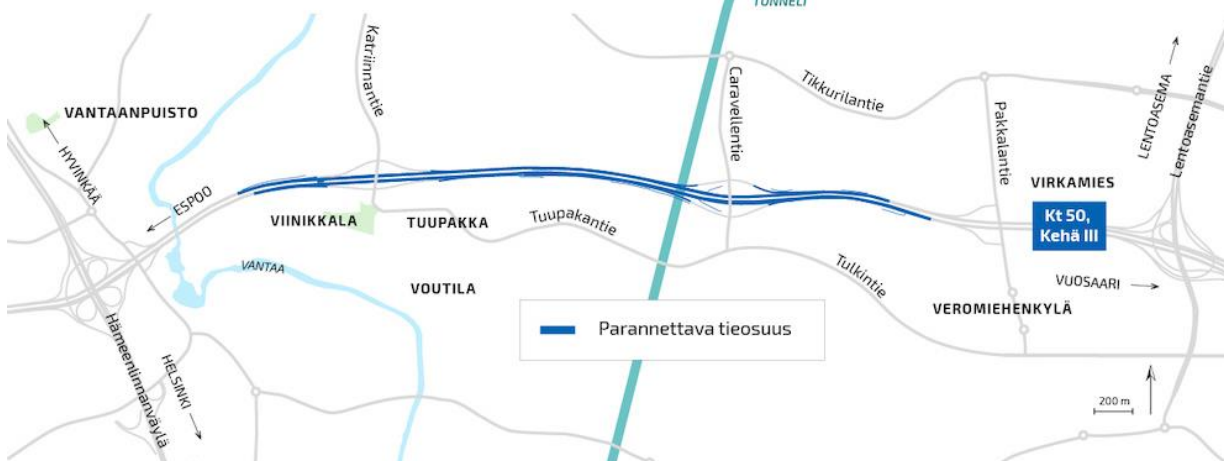
KEHÄ III PARANTAMINEN 3.VAIHE, ASKISTO

Rakennussuunnitelma



KEHÄ III PARANTAMINEN 3.VAIHE, VANTAANKOSKI-PAKKALA

Rakennussuunnitelma

**Kuukausiraportti nro 3/2022****Tarkastelujakso: 1.3.2022 - 31.3.2022****Laatinut: Welado Oy****Hyväksynyt: Väylävirasto**



Väylävirasto
Trafikledsverket

11.4.2022

Raportti 2 (7)

VÄYLÄ/7673/02.01.01/2020

Sisälllys

1 Hankkeen yleiskatsaus	3
2 Hankkeen vaiheet ja tilanne	3
2.1 Siltatyöt	3
2.2 Väylätyöt.....	5
3 Aikataulu	6
4 Kustannukset.....	6
5 Muut asiat	7



11.4.2022

Väylävirasto Trafikledsverket

1 Hankkeen yleiskatsaus

Valmiusasteet hankeosilla (tilanne 7.4.2022)

	Valmiusaste (%)
Hankeosa 1: Askisto	55
Sillat (S101-S111)	70
ST S112	0
Korjattava silta U-950	0
Korjattava silta U-1468	0
Louhintatyöt	100
Maanrakennustyöt	48
Päällysteet	20
Liikenteenhallinta	15
HSY	50
Hankeosa 2: Vantaankoski-Pakkala	99
Louhintatyöt	100
Maanrakennustyöt	100
Päällysteet	99
Liikenteenhallinta	100
HSY	85

MVR-mittaukset:

- MVR-mittausten keskiarvo maaliskuulta: 96,83 %
- MVR-mittausten keskiarvo hankkeen alusta: 97,43 %

Hankkeella ei ole sattunut poissaoloon johtaneita työtapaturmia maaliskuussa. Tapaturmataajuus maaliskuun 2022 lopussa on 0.

2 Hankkeen vaiheet ja tilanne

2.1 Siltatyöt

Askisto

Sillan S105 paalutus ja tukien rakentaminen on valmistunut. Seuraavaksi alkavat siltakan-
nen rakennustyöt. Sillan S106 kannelta on poistettu lunta ja jännitysteräket on asen-
nettu. Siltakansi betonoidaan myöhemmin keväällä, kun talviset olosuhteet sallivat muotin
puhdistuksen. S107 sillan levitysosan kansi on valettu ja telineet sekä muotit on purettu.
Siipimuurit on bitumisivelty ja taustatäytöt on tehty. Myös sillan S111 kannella on tehty
paljon lumitöitä. Siltakanen raudoituksen viimeistely on käynnissä. Sillan pohjoispään
lisälaatta on valettu ja siipimuurien sekä maatumien taustat on bitumisivelty. Eteläpään
maatumien taustatäyttö ja pohjoispään maatumien kevytsorarakenne täytöineen on tehty.

Vantaankoski-Pakkala

Tällä hankeosalla ei ole keskeneräisiä siltatöitä.



Kuva 1. Sillan S106 jännitysteräket asennettu.



Kuva 2. Sillan S107 levitysosa betonoitu ja muotit purettu.



Kuva 3. Sillan S111 siltakannen raudoitus käynnissä.



11.4.2022

Väylävirasto Trafikledsverket

2.2 Väylätyöt

Askisto

Väylällä K2 S105 paalulaattojen rakentaminen ja vesihuollon työt ovat käynnissä. S105 paalulaattojen kohdalla rakennetaan myös valmistuneiden paalulaattojen päälle rakennekerroksia. Sillan S104 kohdalle tulevaa kiertotietä on alettu valmistelemaan. Meluseinä ME2 on pystytetty. Väylällä K3 HSY:n vesihuollon työt ja lopputyöt ovat valmistuneet. Kehä III:lla on käytössä kiertotie Hämeenkyän kartanon kohdalla. Myös Kehä III:n ylittävällä Vihdintiellä on käytössä kiertotie sillan S111 kohdalla. Lisäksi Askiston liittymä on suljettu ja ajo Askistoon tapahtuu Juvanmalmin tai Vihdintien kautta.

Vantaankoski-Pakkala

Nuolitien kohdalla vesihuollon rakentaminen on käynnissä. Hankeosan muut työt ovat valmistuneet.



Kuva 4. S105 paalulaatan höyrytys ja valu käynnissä.



Kuva 5. Meluseinät pystytetty Askiston kohdalla.



11.4.2022

Väylävirasto Trafikledsverket

3 Aikataulu

Hankeosan 2 (Vantaankoski-Pakkala) työt ovat valmistuneet lukuun ottamatta HSY:n töitä.

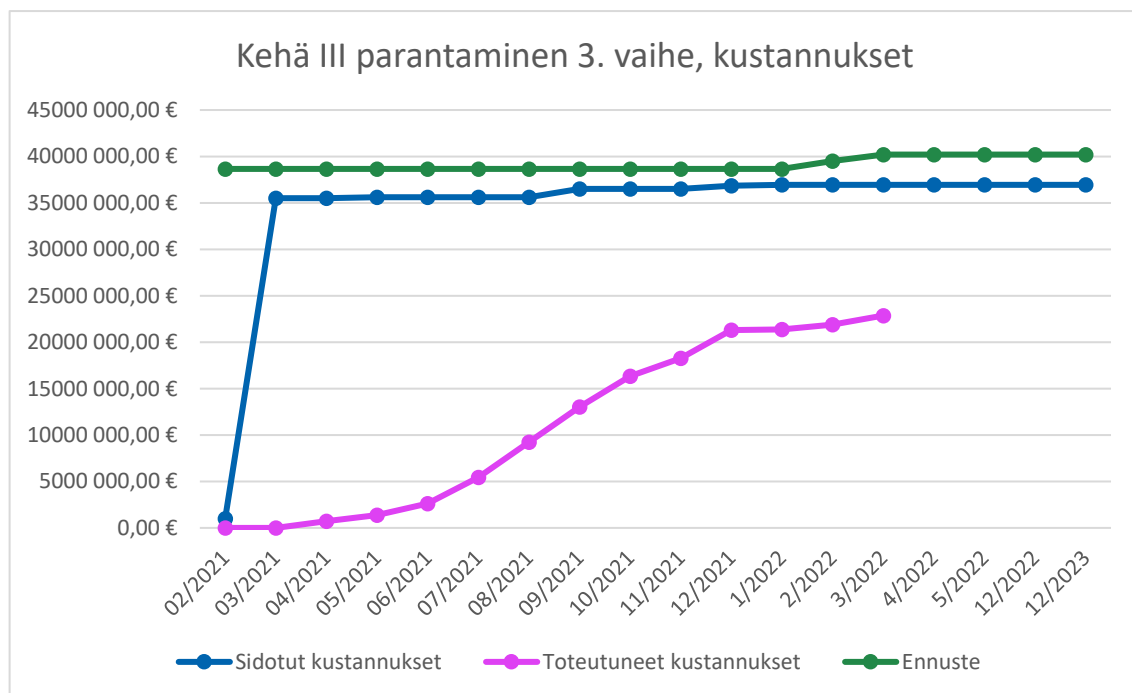
Hankeosan 1 (Askisto) työt etenevät aikataulussa. Hankeosa valmistuu 31.10.2023 mennessä.

4 Kustannukset

Koko hankkeen toteutuneet ja sidotut (solmitut sopimukset) kustannukset (alv 0 %) 31.3.2022 mennessä on esitetty seuraavassa taulukossa.

	Väylävirasto	Vantaan kaupunki	ELY-keskus	Fintraffic Tie Oy	HSY	Yhteensä
Yhteiset						
Sidotut kustannukset	27 306 087,95 €	8 396 192,32 €	480 270,55 €	99 401,00 €	659 954,00 €	36 941 905,82 €
Toteutuneet kustannukset	16 975 200,10 €	5 342 434,45 €	201 270,55 €	40 443,00 €	306 000,00 €	22 865 348,10 €

Koko hankkeen kustannusennuste on 40,203 M€. Ennuste sisältää myös ELY-keskuksen, Fintrafficin ja HSY:n maksuosuudet.



Kuva 6. Koko hankkeen kustannukset 3/2022.



11.4.2022

Väylävirasto Trafikledsverket

5 Muut asiat

Hankkeen viestintä:

- Internet: <https://vayla.fi/keha3-parantaminen>
- Facebook: <https://m.facebook.com/KehaIIiparantaminen3vaihe/>

Maaliskuussa julkaistut tiedotteet, uutiset ja somejutut:

- Kehä III parantaminen: Askiston ja Vihdintien siltavalut käynnistyvät kuun vaihteessa
- Facebook-postaus siltavalujen myöhästymisestä
- Facebook-postaus urakan valmiusasteesta
- Facebook-postaus työturvallisuudesta
- Facebook-postaus paalulaattojen höyrytyksestä ja valusta
- Facebook-postaus työmaan lumitilanteesta