

Vt 3 Hämeenlinnanväylän parantaminen välillä Kehä I–Kaivoksela, Helsinki ja Vantaa

Hämeenlinnanväylä on yksi pääkaupunkiseudun tärkeimmistä valtakunnallisista sisääntuloväylistä. Hämeenlinnanväylällä on välityskykyongelmia ja ruuhkia, erityisesti välillä Kannelmäki – Kaivoksela.

Nykytila

Hämeenlinnanväylä (Vt 3) on osa kansainvälistä E12-tietä ja tie kuuluu liikenne- ja viestintäministeriön työryhmän ehdottamaan valtakunnallisesti merkittävien liikenneverkkojen runkotieverkkoon. Hämeenlinnanväylä on valtakunnallisella tasolla tärkeä yhteys Länsisatamaan suuntautuvalla raskaalle liikenteelle. Seudullisella tasolla Hämeenlinnanväylä on tärkeä yhteys Helsingin, Vantaan sekä Espoon jakelu liikenteelle.

Hämeenlinnanväylällä kulkee arkipäivisin 32 000–59 000 ajoneuvoa vuorokaudessa. Raskaan liikenteen osuus on 5–7 % kokonaisliikennemäärästä. Liikenne on kasvanut varsin voimakkaasti Hämeenlinnanväylällä viimeisen kolmen vuoden aikana, jolloin kasvua on ollut 6–9 prosenttia vuodessa.

Hämeenlinnanväylä on erittäin ruuhkautunut. Ruuhkan pullonkauloina ovat erityisesti Hakamäentien liikennevalo-ohjattu tasoliittymä sekä Kannelmäen etl–Kaivokselan etl väli. Lisäksi Hämeenlinnanväylän varrella on Liikenneviraston meluntorjuntaohjelmassa 2013–2018 tunnistettuja melusuojausta tarvitsevia alueita, joiden melusuojausta ei ole vielä toteutettu.

Hankkeen sisältö ja tavoitteet

Tavoitteena on nykyisen ja tulevan maankäytön liittäminen luontevasti Hämeenlinnanväylään, huomioida alueen melusuojaus, parantaa henkilöautoliikenteen ja joukkoliikenteen sujuvuutta ja turvallisuutta sekä tehdä jalankulun ja pyöräilyn yhteydet sujuviksi ja turvallisiksi. Raskaan liikenteen sujuvuuden ja matka-ajan ennustettavuuden parantaminen on myös yksi tavoitteista.

- V1a = Kehä I liittymään esitetään uutta erkanevaa kaistaa Kehä I:lle pohjoisesta länteen
- V1b = Hämeenlinnanväylälle esitetään kolmansiä ja osin neljänsiä kaistoja välillä Kannelmäki–Kaivoksela. Kaivokselan eritasoliittymän parantamiseksi esitetään uutta ramppia etelästä itään.
- V2 = Uusi Kuninkaantammen eritasoliittymä esitetään Kannelmäen ja Kaivokselan eritasoliittymien väliin. Eritasoliittymän toteuttaminen edellyttää kolmansien kaistojen toteuttamisen välille Kannelmäki–Kaivoksela.
- V1b ja V2 vaihtoehdot pyritään toteuttamaan yhtenä kokonaisuutena.

Päivitetty: 12.3.2026

Linkki hankesivuille:

<https://vayla.fi/vt-3-kannelmaen-ja-kaivokselan-valilla-ja-kuninkaantammen-etl>



Aikataulu

Välin Kehä I–Kaivoksela tiesuunnitelma valmistui 4/2021. Hankkeen jatkosuunnittelun ja toteuttamisen aikataulusta ei ole päätöksiä.

Kustannukset

Alustava kustannusarvio on noin 64,7 milj. euroa (MAKU 2015=100:140). Kustannusarviossa on mukana Helsingin ja Vantaan uusia katujen kustannukset.

Hankkeen sijainti Suomen kartalla



Vt 3 Hämeenlinnanväylän parantaminen välillä Kehä I–Kaivoksela, Helsinki ja Vantaa

Keskeiset vaikutukset

- Raskaan liikenteen sujuvuus paranee, matka-ajat nopeutuvat ja matka-ajan ennustettavuus paranee ruuhka-aikoina.
 - Lisäkaistojen myötä Hämeenlinnanväylän välityskyky paranee ja ruuhkaantuminen vähentyy.
 - Liikenneturvallisuus paranee. Kaikkien suunnittelukokonaisuuksien (V1-V3) toteuttaminen vähentäisi onnettomuuksien määrää 0,91 onnettomuutta vuodessa.
 - Jalankulun- ja pyöräilyn olosuhteet ja turvallisuus paranevat.
 - Joukkoliikenteen toimintaedellytykset paranevat. Ruuhkautumisen vähentyminen nopeuttaa matka-aikoja. Pidemmät liittymiskaistat helpottavat bussien liittymistä Hämeenlinnan väylälle.
 - Meluhaitat asutukselle vähenevät melusuojaustoimenpiteillä.
- Kolmannet kaistat vievät tilaa jo ennestään ahtaassa ympäristössä ja aiheuttavat kaavamuutostarpeita erityisesti Vantaan kaupungin alueella.

Riskit

Hankkeen rahoituspäätöksen viivästyminen.

Tarkempaa vaikutustietoa

Hankearviointi on valmistunut 23.8.2021. Välin Kehä I – Kaivokselan parantamisen hyöty-kustannussuhde on 2,08.

Lisätietoa

Uudenmaan elinvoimakeskus, Projektipäällikkö Sami Mankonen, p. 029 502 1309
Väylävirasto, Osastonjohtaja Tapio Ojanen, p. 029 534 3209