

Vt 12 Mankala-Tillola, Iitti

Maantietoimituksen aloituskokous

Juha-Pekka Hämäläinen

6.6.2025



Väylävirasto
Trafikledsverket

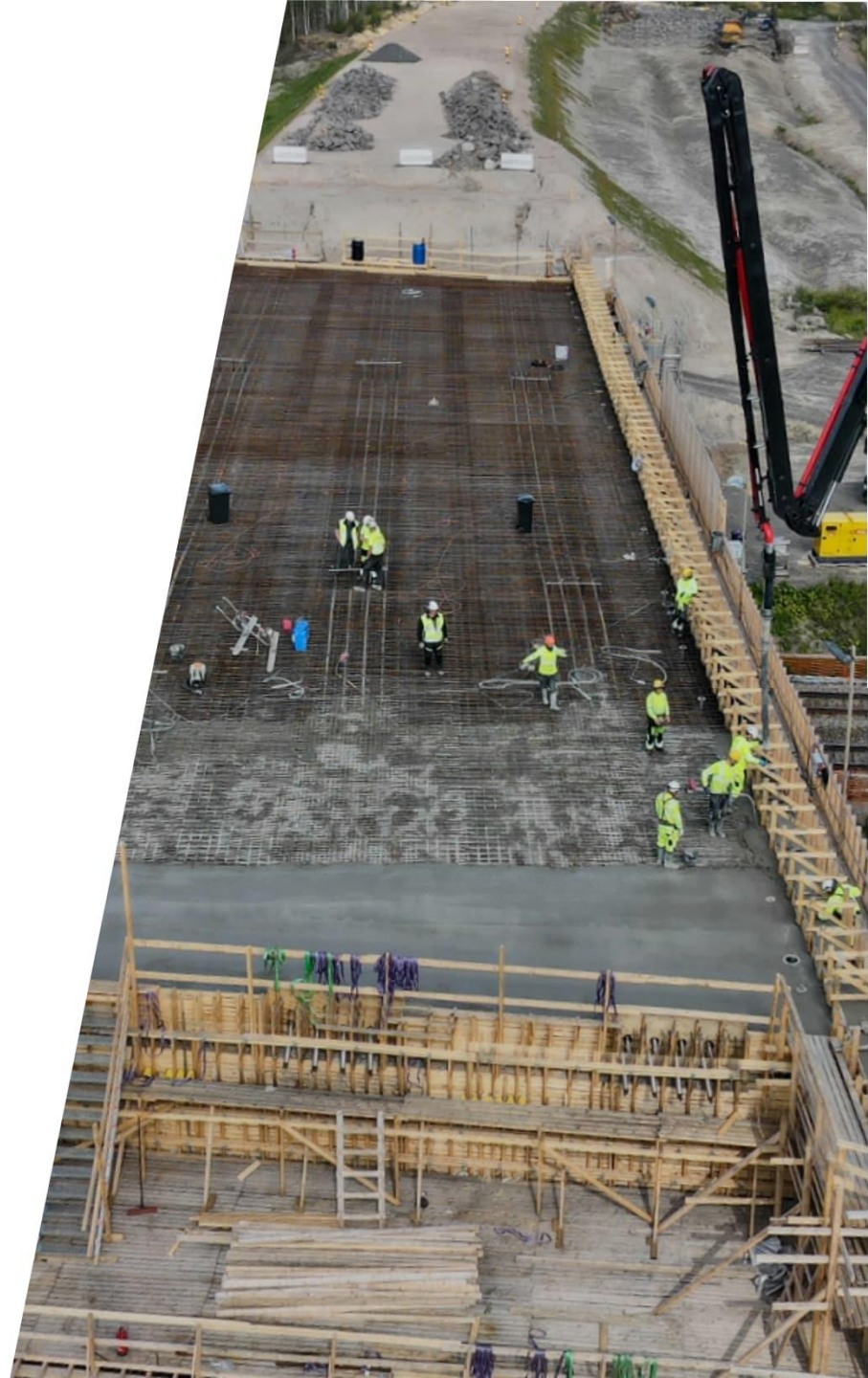


Hanke-esittely



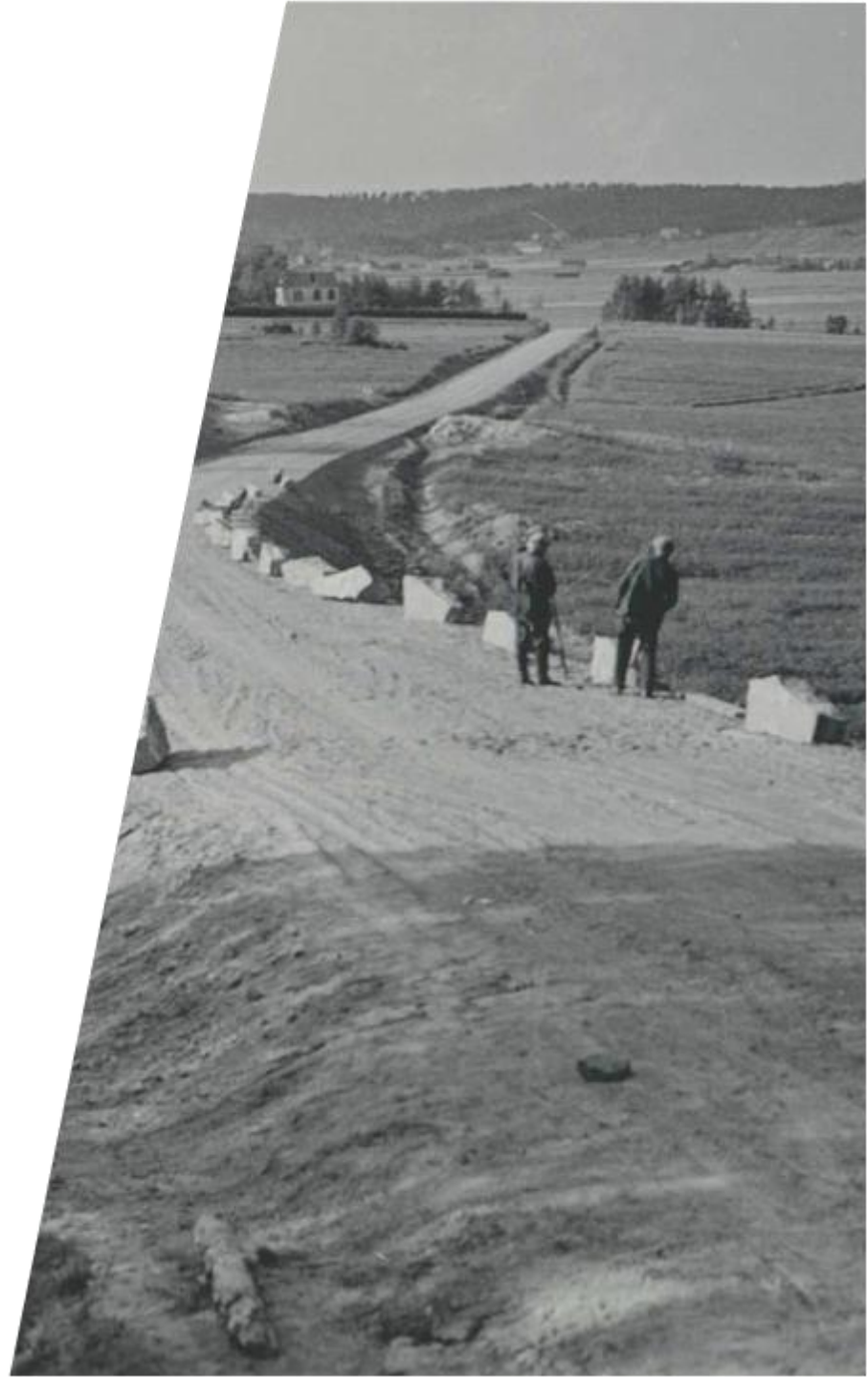
Vt 12 Mankala-Tillola, hankkeesta

- Kustannusarvio 93,6 M€ (MAKU 145, 2020=100)
 - Valtio 92,0 M€ (MAL-kohde - 30,0 M€) - TA 2025
 - Iitin kunta 1,6 M€ (kohdistuu erilliskohteisiin)
- Osatoteutus Vt 12 Uusikylä-Tillola tiesuunnitelmasta ~25km
- Osakohteet:
 - Mankala-Jokue 16,0 M€
 - Jokue-Tillola 77,6 M€
- Toimenpiteitä noin 16,5 km matkalla Iitin kunnan alueella
- Rakennetaan valtatie 12 keskikaiteelliseksi ohituskaistatieksi pääosin
- Väylävirasto rakennuttaa hankkeen



Hallinnollinen tilanne

- Rahoituspäätös TA 2025
- Tiesuunnitelma Vt 12 Uusikylä-Tillola, Lahti ja Iitti
 - Hyväksymispäätös 11.6.2024 → Lainvoimainen
- Vesilupapäätös tullut 5.6.2025
 - Valtatien 12 rakentaminen Arolahden ja Tillolan pohjavesialueille ja Myllytöyryn vedenottamon suoja-alueella ja valmistelulupa
- Maantietoimitus 6.6.2025



• Mankala-Jokue

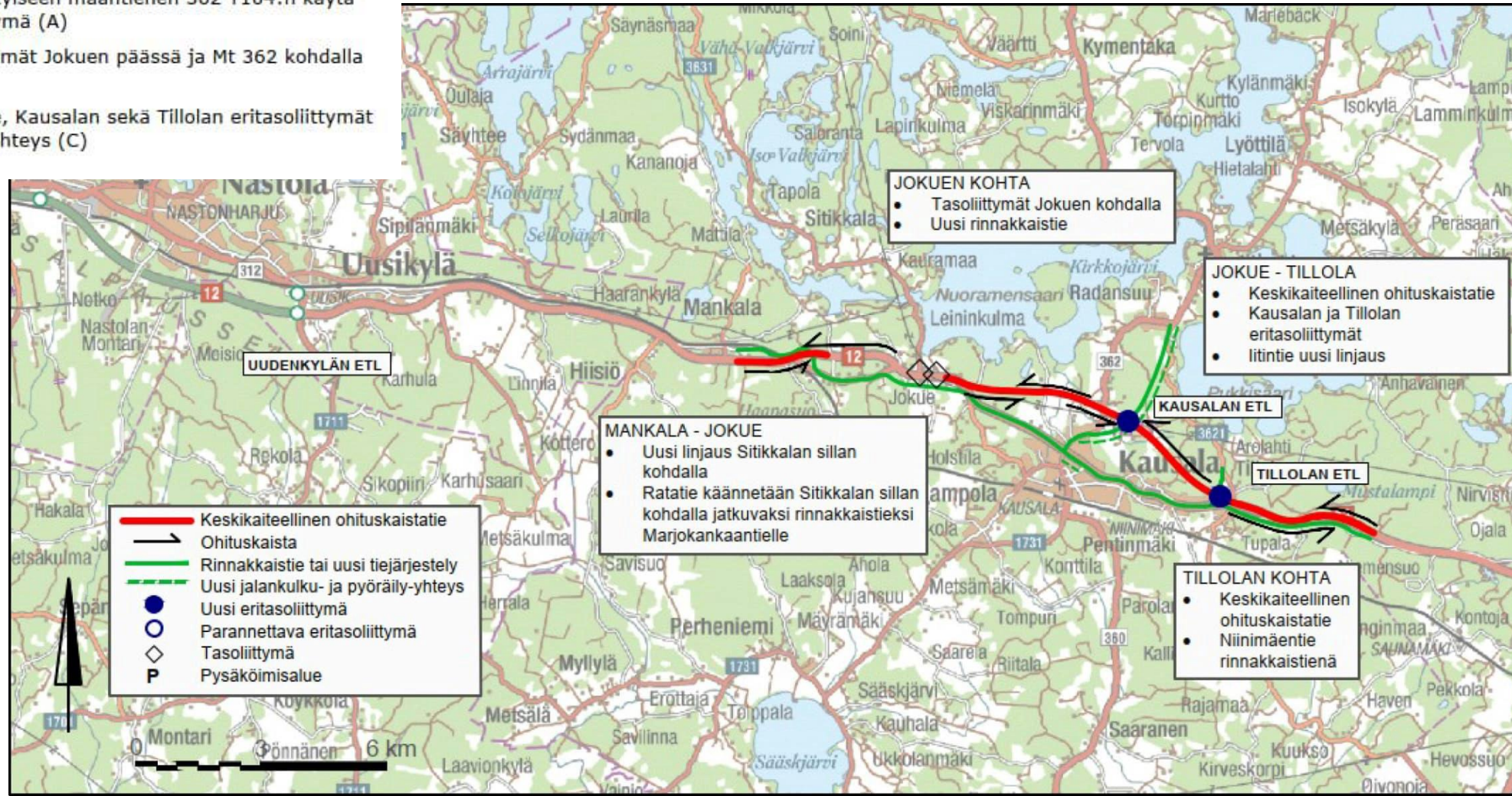
- Sitikkalan oikaisu ja ohituskaista – Jokueessa vain pieniä järjestelyjä (A)
- Tiesuunnitelma ratkaisu - uusi linjaus ohituskaistatienä sekä Hiisiössä ja Jokueessa tasoliittymät (B)
- Tavoitetilanne - uusi linjaus ohituskaistatienä sekä Hiisiön ja Jokuen eritasoliittymät (C)

• Jokue-Tillola

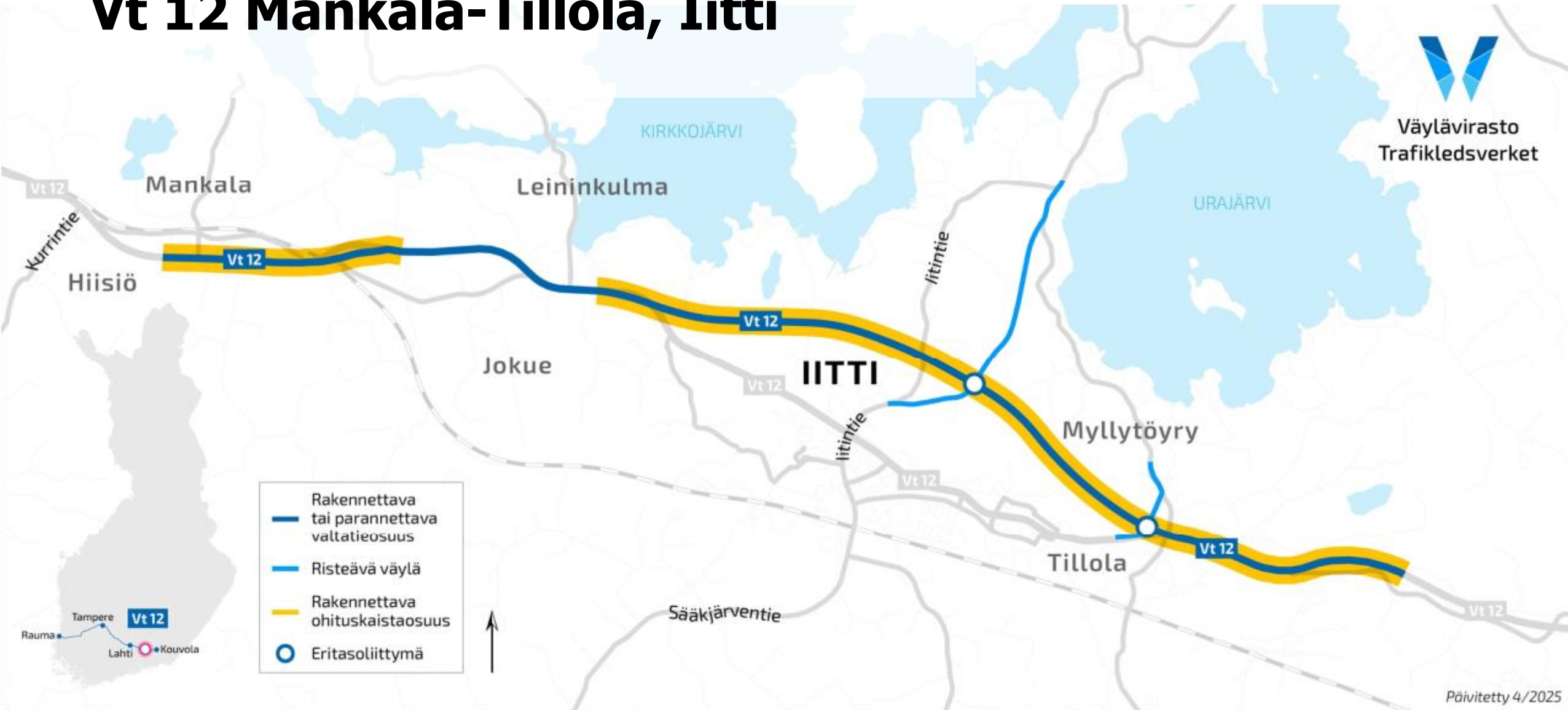
- Ohituskaistatie, jossa yhteys Iitin kirkonkylään liittyy Kausalan eritasoliittymän pohjoispuolella nykyiseen maantiehen 362 Y104:n käytävällä. Jokuen päässä tasoliittymä (A)
- Ohituskaistatie, jossa tasoliittymät Jokuen päässä ja Mt 362 kohdalla porrastettu tasoliittymä (B)
- Tavoitetilanne - ohituskaistatie, Kausalan sekä Tillolan eritasoliittymät sekä uusi Iitin kirkonkylän tieyhteys (C)

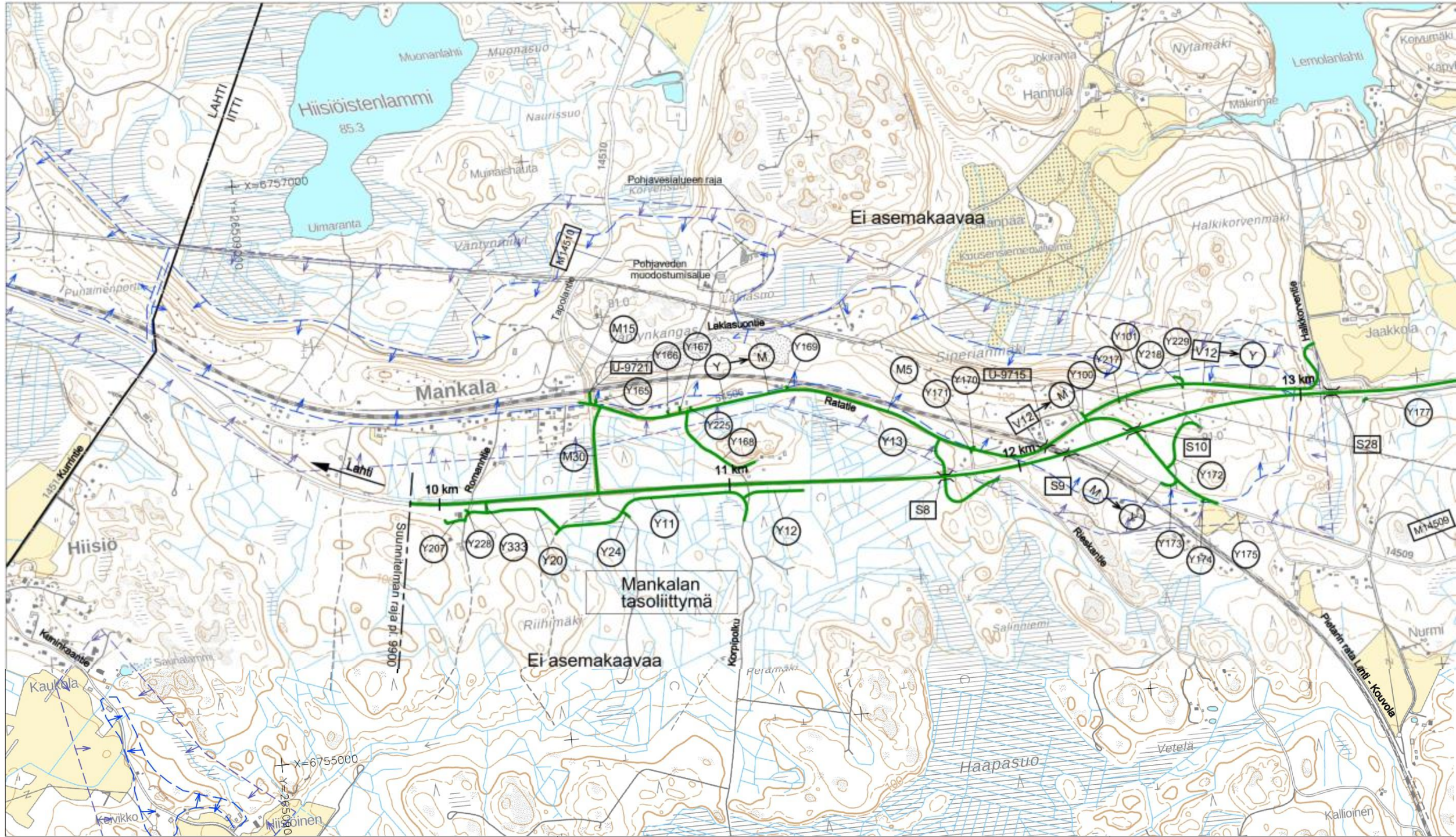


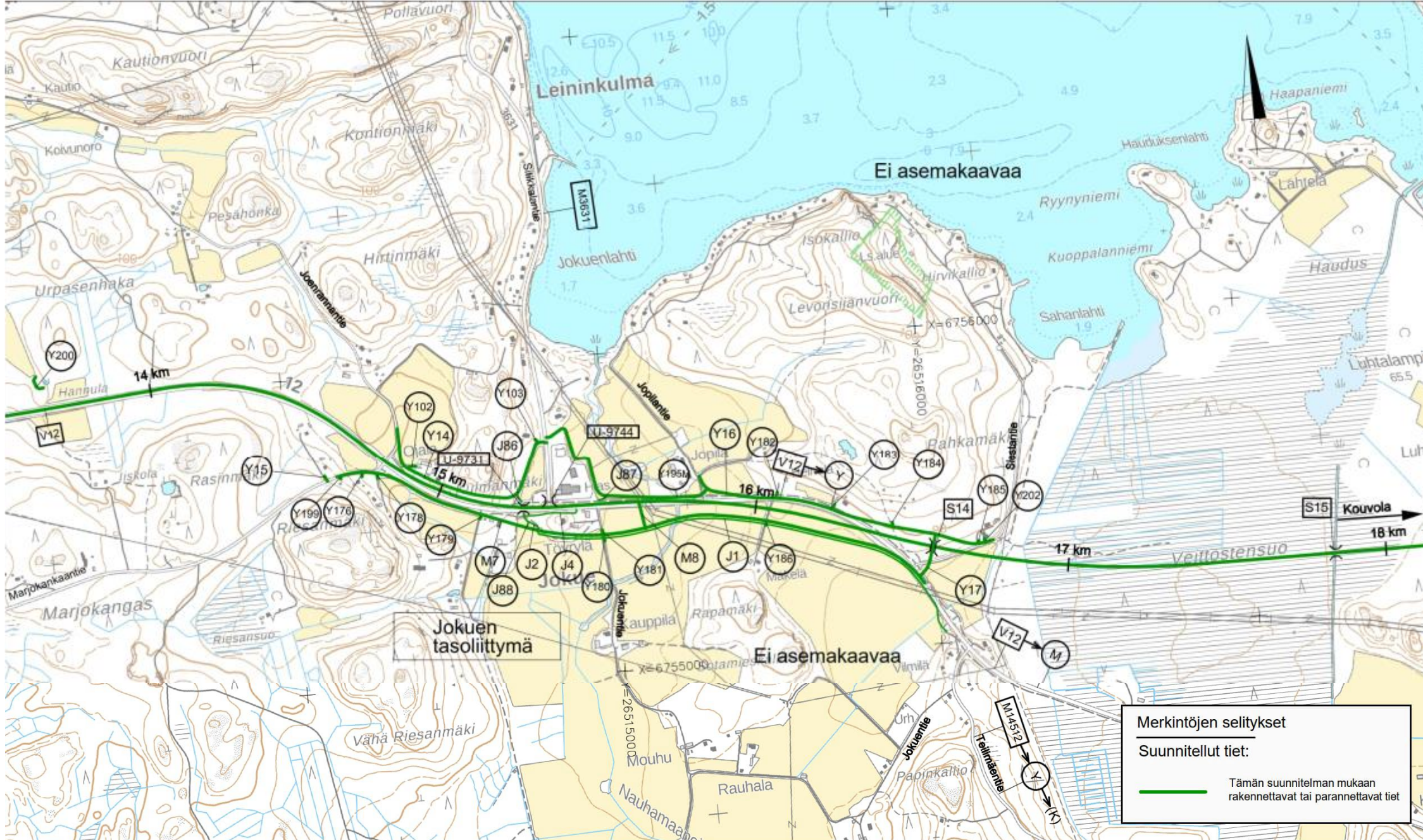
Väylävirasto
Trafikledsverket



Vt 12 Mankala-Tillola, Iitti







Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.	Koord. järj.	ETRS-GK26	Hanke	TIESUUNNITELMAN TÄYDENNYSSUUNNITELMA	
V	Väylävirasto Trafikledsverket		WSP Finland Oy	Yrjöpeltonie 10 90230 OULU puh. 0207 884 11	Kork. järj.	N2000	Valtatie 12 Mankala-Tillola, liitti		
Pvm.	Juha-Pekka Hämäläinen	Pvm.	Viljo Heikkinen		Tierek. tunnus	12/228/1060 - /231/3460	Piirustus Yleiskartta Vt12 plv. 9900-18000	Mittakaava 1:10000	Piir.nro 2.1TTS-2
31.5.2025		31.5.2025	Joni Ainasoja						



Ajankohtaista hankkeelta

- Täydentävät pohjatutkimukset
- Ympäristöselvityksiä, -seuranta ennen rakentamista
- Arkeologista inventointia + tutkimuksia
- Johto- ja laitesiirot
- Puuston poisto
 - VE1: Yhteiskauppa
 - VE2: Maanomistaja poistaa itse



Puuston poistosta

- Jos VE1 yhteiskauppaan osallistuessa
 - Väylävirasto kilpailuttaa korjuu-urakan ja maksaa korjuukustannukset
 - Puuston ostaja tilittää myyntitulon suoraan maanomistajalle
 - Tarvitaan valtakirja tilityksiä varten
- Jos VE2 maanomistaja poistaa itse puuston
 - Maanomistaja poistaa puuston itse, eikä puuston nykyarvoa korvata maantietoimituksessa
 - Ilmoitus hankkeelle 30.10.2025 mennessä ja puut tulee olla pois 31.12.2025 mennessä
- Ennenaikaisen hakkuun ja maapohjan korvaukset käsitellään maantietoimituksen kautta



Vt 12 Mankala-Tillola lukuina

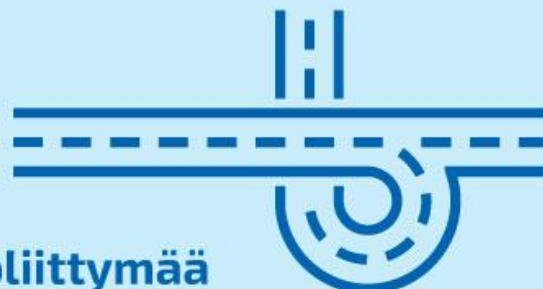


14,8 km

keskikaiteellista
ohituskaistatietä

2

uutta
eritasoliittymää



13

uutta
siltaa

4

kunnostettua
siltaa



15,6 km

jatkuvaa
rinnakkaistietä

8,5 km

meluvalleja, -seiniä,
-kaiteita tai -esteitä



7,4 km

uusia jalankulun
ja pyöräilyn väyliä



— — — — — **RAKENNUSAIKA 2026-2029** — — —

— — — — — **KUSTANNUKSET 93,6 M€** — — —

Vt 12 Mankala–Tillola – työlajit

Pohjavesisuojaus

100.000 m²



Päällystys

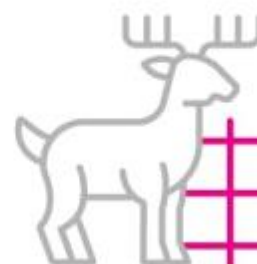
1.160.000 m² päällystettä



Pilaristabilointi **450** km



Massastabilointi
82.000 m³



Riista-aita **30** km



Kallioleikkaus

290.000 m³

Maaleikkaus

780.000 m³



Maa- ja louhepenkereet

330.000 m³

Muut täytöt ja vallit **530.000** m³

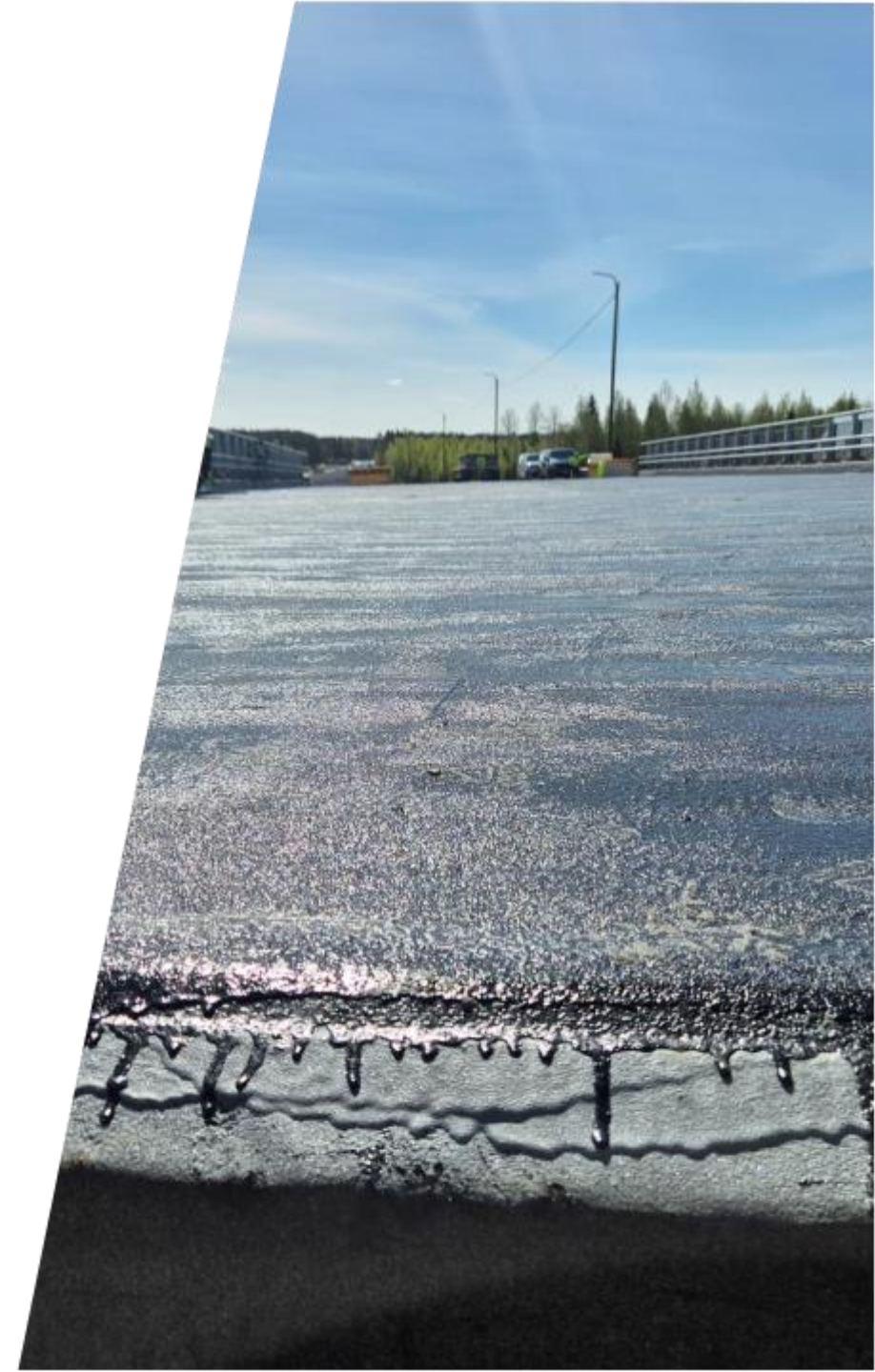




Hankkeen toteutusmuoto

Yksi hanke, kaksi urakkaa

- Mankala-Jokue, ST-urakka
- Jokue-Tillola, STk-urakka
- ST = suunnittelu ja toteuta urakka
- STk = suunnittele ja toteuta urakka kehitysvaiheella
- Pääurakoitsija vastaa rakentamisen ohella myös rakentamissuunnitelman laatimisesta
- Tiesuunnitelma määrittelee vaikutukset → rakentamissuunnitelmassa tekninen toteutus



Toteutus kahtena urakkana



Hankkeen tavoiteaikataulu, Jokue-Tillola

STk-urakka, Jokue-Tillola

Rakennuttajakonsulttihanke

02/2025 - 04/2025

Hankintavaihe

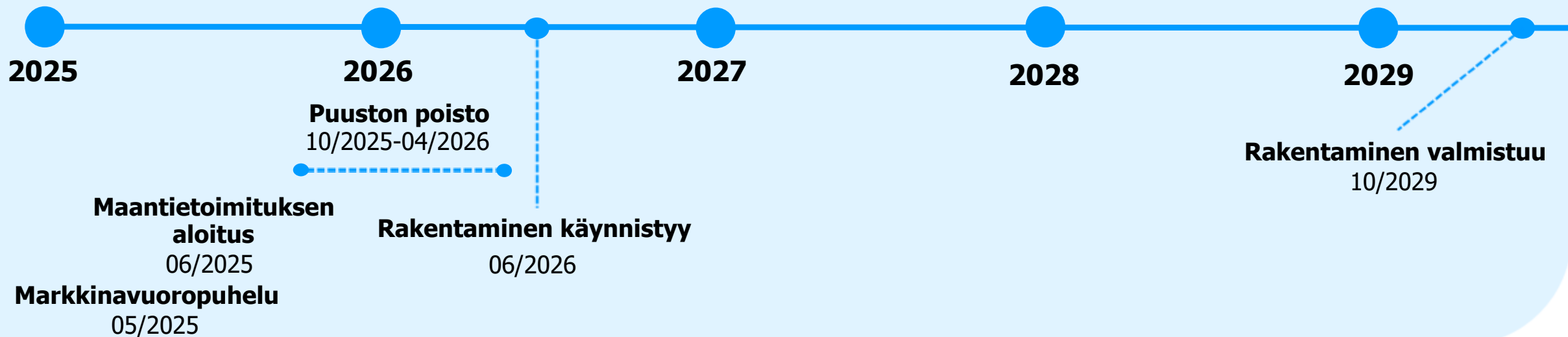
07/2025 - 11/2025

Kehitysvaihe

11/2025 - 05/2026

Rakentamisvaihe

06/2026 - 10/2029



Hankkeen tavoiteaikataulu, Mankala-Jokue

Rakennuttajakonsulttihakinta

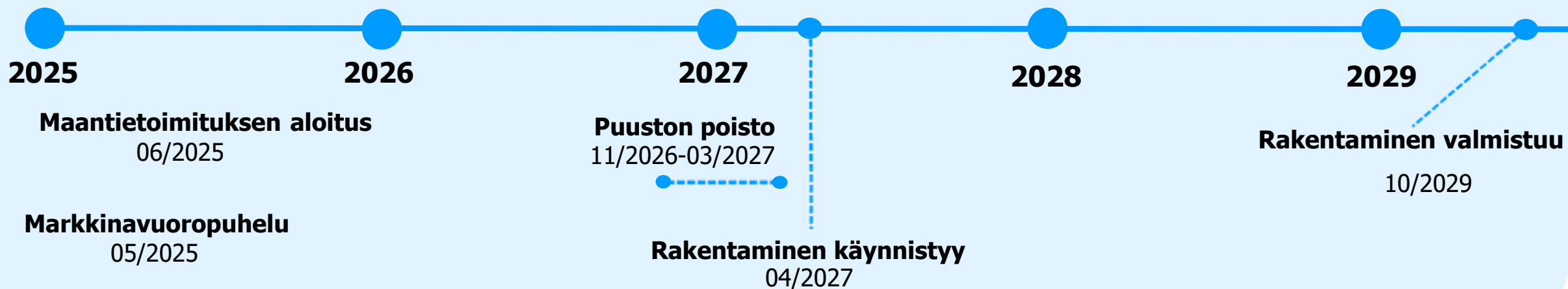
02/2025 - 04/2025

ST-urakka, Mankala-Jokue

Hankintavaihe
07/2026 - 11/2026

Rakentamisvaihe
04/2027 - 10/2029

RS-vaihe



Lisätietoa

Hankkeesta:

- <https://vayla.fi/vt-12-mankala-tillola>

Jatkossa:

- Yleisötilaisuudet
- Tiedotteet
- Sosiaalinen media



KIITOS !!!

Juha-Pekka Hämäläinen
Projektipäällikkö
Väylävirasto, projektien toteutus
p. 029 534 3563 / 040 557 0817
juha-pekka.hamalainen@vayla.fi





Väylävirasto
Trafikledsverket