



Vt 1, Kirkkojärvi

Sujuvuutta ja turvallisuutta valtaväylälle

19.06.2017



Vt1 Kirkkojärvi

- Vt 1 on yksi eteläisen Suomen keskeisistä liikenneväylistä ja osa E18-väylää. Tien liikennemäärät kasvavat tulevina vuosina edelleen.
- Tie on painunut pehmeän maapohjan vuoksi Kirkkojärven kohdalta noin metrin, mikä aiheuttaa rankkasateiden ja kevättulvien aikana tulva- ja liikenneturvallisuusriskin.
- Projektin koostuu kahdesta lähes identtisestä pohjoisen ja eteläisen ajoradan rakennusvaiheesta, jotka kumpikin kestävät viimeistelytyöineen noin vuoden. Talvella joulun- ja maaliskuussa moottoritie on normaalimuotoisena käytössä.
- Hankkeen toteuttavat yhteistyössä Liikennevirasto, ELY-keskus ja Espoon kaupunki. Hankkeen kustannusarvio on 14 miljoonaa euroa.
- Rakentaminen alkoi huhtikuussa 2017 ja hanke valmistuu vuoden 2018 lopussa.
- Pääurakoitsija on Kreate Oy. Rakennussuunnitelman on tehnyt Sito Oy.
- Valvontakonsulttina on Sweco PM Oy.



Tulva- ja liikenneneriskit kuriin

Keskeisiä työkohteita:

- Kirkkojärven kohdalla tienpinnan taso korotetaan ennalleen 635 metrin matkalla. Käytännössä korjattava tieosuus rakennetaan kahdessa vaiheessa uudelleen. Geoteknisesti haastava kohde.
- Molemmiin puolin tietä asennetaan melukaiteet, jotka laskevat lähialueiden melutasoa. Yhteensä melukaidetta tulee 1200 metriä. Myös valaistusta uusitaan.
- Kirkkojärven silta ja Kasavuoren alikulkukäytävä korjataan. Espoon kaupungille rakennetaan tien ylittävä Naapurinmäensilta ja sille johtava puistoraitti.
- Paalulaattoja tehdään kolmessa eri kohdassa yhteensä 23 500 m². Lyöntipaaluja tulee noin 80 000 metriä.
- Käytössä kiertotie, jossa kaksi kaistaa molempiin suuntiin. Nopeusrajoitus 60 km/h.
- Lisäksi ELY-keskus korjaa vuoden 2017 aikana neljä siltakohdetta välillä Kehä III-Nupuri erillisessä urakassa.





Sujuvampaa liikkumista

- Parantaa liikenteen sujuvuutta ja turvallisuutta erittäin vilkkaalla ja ajoittain ruuhkaisella tieosuudella
- Alueen melutaso laskee uusien melukaiteiden myötä
- Alueen kevyenliikenteen verkosto täydentyy ja yhtenäistyy
- Lisää kaupunginosan houkuttavuutta asuin- ja liikepaikkana. Turvaa elinkeinoelämän ja yritysten tarpeet.
- ELY:n siltatöitä vuonna 2017 Kehä III–Nupuri -välillä. Pidempi tieosuus samalla kertaa kuntoon.





Ota yhteyttä!

Liikennevirasto

Jukka Hietaniemi, projektipäällikkö
p. 029 534 3513
jukka.hietaniemi@liikennevirasto.fi

Urakoitsija Kreate Oy

Taisto Malinen, työmaapäällikkö
p. 050 528 0272
taisto.malinen@kreate.fi

Vt 1 Kirkkojärvi verkossa:

www.liikennevirasto.fi/vt1kirkkojarvi

<https://www.facebook.com/vt1kirkkojarvi/>

