

TALLIMÄENTIE, TIILITIE LIITTYMÄ KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

SELOSTUKSEN TIEDOT

KOhteiden nimet	Tallimäentie, Tiilitien liittymä, KRS
Piirustusnumero	59688–1
Selostuksen laati	Hamilkar Alava Bergroth, projektipäällikkö, 18.10.2024
Selostuksen hyväksyi	Mikko Valkonen, alueinsinööri, 28.10.2024
Tiedoksi	Kaupunkitilalautakunta

Suunniteltava kohde

Tallimäentie ja Tiilitien liittymä sijaitsee Vantaan Petikon kaupunginosassa (26). Katusuunnitelma koskee Tallimäentien ja Tiilitien liittymän jalkakäytävä ja pyörätien uudistamista. Lisäksi nykyinen yhdistetylle jalkakäytävälle ja pyörätielle johtava suojatie siirretään ja uudistetaan nykyisten vaatimusten mukaiseksi.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan 002026 Petikko 8 mukainen.

Suunnittelun lähtökohdat ja tavoitteet

Tallimäentien ja Tiilitien liittymässä ajoradasta erotetaan yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie, joka liittyy liittymän itäpuolella nykyiseen raittiin. Tallimäentie sekä yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie päällystetään suunnitelma-alueella. Yhdistetyn jalkakäytävän ja pyörätien osuus erotetaan ajotiestä reunatuilla. Nykyinen liittymässä oleva suojatie siirretään etelämmäksi. Uudistukset parantavat liikenneturvallisuutta.

Liikenteellinen ratkaisu

Tallimäentien ajoradan leveys on noin 5 metriä. Yhdistetyn jalkakäytävän ja pyörätien leveys on 3,5 metriä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Suunnitelma-alueen ajorata päällystetään asfaltilla. Ajoradan ja yhdistetyn jalkakäytävän ja pyörätien väliin tehdään luonnonkivinen reunatuki. Alueen nykyistä puustoa kaadetaan uuden jalankulku- ja pyörätien tieltä. Luiskat nurmetetaan ja niihin istutetaan uusia pensaita.

Valaistus

Suunnittelualueen nykyinen valaistusratkaisu säilyy.

Tasaus ja kuivatus

Ajorata sekä yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie kallistetaan puistoalueelle ojiin. Ajoradan sekä yhdistetyn jalkakäytävän ja pyörätien väliin jäävältä alueelta vedet johdetaan puistoalueelle maastoon. Vesien ohjausta varten rakennetaan uusi rumpu.

Esteettömyys

Suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Vuorovaikutus

Suunnittelun aloituksesta on tiedotettu aloituskirjeellä.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 24 000 euroa (alv 0 %).



Muuta

Rakentaminen aloitetaan alustavasti vuoden 2025 rakentamishjelmassa.