

VANHA PORVOONTIE 254 SUOJATIE KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

SELOSTUKSEN TIEDOT

KOhteiden nimet	Vanha Porvoontie 254
Piirustusnumero	59873-1
SELOSTUKSEN LAATI	Markus Lakanen, projektipäällikkö ja Joonas Jokinen, nuorempi suunnittelija, 6.10.2025
SELOSTUKSEN HYVÄKSYI	Marjut Viljanen, suunnitteluinsinööri, 13.11.2025
TIEDOKSI	Kaupunkitilalautakunta

Suunniteltava kohde

Suunnittelukohde sijaitsee Hakkilan (66) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Vanhan Porvoontien 254 kohdalle rakennettavaa suojatietä ja se on esitetty piirustuksessa nro 59873-1.

Katusuunnitelma on voimassa olevien asemakaavojen 660400 Hakkila 2, 660600 Hakkila 3A ja 660900 Rusokallio 1 mukainen.

Suunnittelun lähtökohdat ja tavoitteet

Vanha Porvoontie on nykyinen pääkatu, jossa suunnittelualueen kohdalla yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä on vain kadun itäpuolella. Lisäksi Vanhalla Porvoontiellä on keskisaareke, jota hyödynnetään suojatien toteutuksessa.

Suunnittelun tavoitteena on toteuttaa turvallinen suojatieylitys kulkuyhteyksineen Vanhan Porvoontien 254 kohdalle. Suojatien pääasialliset käyttäjät ovat kiinteistölle kulkevia.

Liikenteellinen ratkaisu

Suunnittelualueen kohdalla Vanhalla Porvoontiellä on pohjoisen suuntaan kaksi ajokaistaa, joista toinen on vasemmalle kiinteistölle kääntyvä kaista, keskisaareke ja yksi ajokaista etelän suuntaan. Ajoratojen ja keskisaarekkeen leveydet säilyvät nykyisellään.

Nykyiselle keskisaarekkeelle toteutetaan suojatien odotustila. Suojatieltä kohti kiinteistön liittymää rakennetaan lyhyt 4,5 metrin levyinen jalkakäytävä ja pyörätie, joka erotetaan ajoradasta reunakivellä. Suojatieylityksen leveys on 4,5 metriä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie, suojatien odotustila sekä ajorata päällystetään asfaltilla. Erotuskaista kivetään harmaalla betonikiveyksellä. Reunakivet ovat harmaata luonnonkiveä. Jatkettavan rummun päässä luiska kiviverhoillaan.

Vierialueen ja erotuskaistan nurmi ja niitty ennallistetaan suunnittelun vaatimalta laajuudelta.

Valaistus

Suunnittelukohteen nykyinen valaistusratkaisu säilyy.

Tasaus ja kuivatus

Uusi yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä kallistetaan ajoradan suuntaan. Hulevedet valuvat uuden pyörätien ja jalkakäytävän viereltä pääosin läheisiin avo-ojiin. Nykyisen hulevesirummun päätä jatketaan luiskan alareunaan.

Esteettömyys

Kohteen suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Vuorovaikutus

Suunnittelun aloituksesta on tiedotettu aloituskirjeellä.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 17 000 euroa (alv 0 %).

Muuta

Vanhan Porvoontien suojatien rakentamisen aloittaminen on alustavasti vuoden 2026 rakentamishjelmassa.