

RAAPPAVUORENTIEN KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

SELOSTUKSEN TIEDOT

KOhteiden nimet	Raappavuorentie
Piirustusnumero	59382-1
SELOSTUKSEN LAATI	Hamilkar Alava Bergroth, projektipäällikkö, 2.11.2023
SELOSTUKSEN HYVÄKSYI	Mikko Valkonen, alueinsinööri, 11.12.2023
TIEDOKSI	Kaupunkitilalautakunta

Suunniteltava kohde

Raappavuorentie sijaitsee Myyrmäen (15) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Raappavuorentien ylityspaikkaa Suvantopolun liittymässä. Se on esitetty piirustuksessa nro 59382-1.

Katusuunnitelma on voimassa olevien asemakaavojen 150300, 001321 ja 002007 mukainen.

Suunnittelun lähtökohdat ja tavoitteet

Raappavuorentie on nykyinen pääkatu, joka kulkee Myyrmäen kaupunginosassa. Raappavuorentie koostuu ajoradasta sekä molemmilla puolilla kulkevista yhdistetystä jalkakäytävästä ja pyörätiestä.

Raappavuorentien uusi ylityspaikka Suvantopolun kohdalla mahdollistaa turvallisemman ylityksen.

Uuden linjauksen pääasialliset käyttäjät ovat lähialueella asuvat asukkaat.

Liikenteellinen ratkaisu

Raappavuorentie on pääkatu, johon liittyy suunnittelualueella Suvantopolun yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä. Raappavuorentien ylityspaikan linjaus on muutettu siten, että se jatkuu sulavammin kohti Suvantopolun yhdistettyä jalkakäytävää ja pyörätietä. Linjausmuutoksella on haluttu parantaa jalankulkijoiden ja pyöräilijöiden turvallisuutta sekä selkeyttää ylityspaikkaa.

Suunniteltu ratkaisu on hyväksytyn yleissuunnitelman 59330–1 periaatteiden mukainen.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Ajorata sekä yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie päällystetään asfaltilla. Poistetut asfalttialueet Raappavuorentien itäpuolella nurmetetaan. Nykyiset tien itäpuolella olevat katupuut pyritään säilyttämään. Teräskateet Raappavuorentien itäpuolelta poistetaan.

Raappavuorentien länsipuolelta joudutaan poistamaan arviolta 2 katupuuta. Poistettavan asfalttialueen kohdalle Raappavuorentien länsipuolelle istutetaan 1 katupuu ja alle kylvetään niittyä. Suojatien saarekkeiden päällystemateriaalina käytetään kenttäkiveä.

Valaistus

Raappavuorentien nykyinen valaistusratkaisu säilyy.

Tasaus ja kuivatus

Raappavuorentien tasaus noudattaa alueen nykyistä maanpintaa. Suvantopolun liittymän kohdalla tasausta lasketaan jalankulku- ja pyöräilyväylän sekä suvantopolun osalta niin, että esteettömyysvaatimukset täyttyvät risteävän jalankulku- ja pyöräilyväylän osalta.

Suunniteltavan alueen osalta kuivatus tapahtuu nykyisellä hulevesiviemärillä.

Esteettömyys

Suunniteltavan alueen suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Vuorovaikutus

Suunnittelun aloituksesta on tiedotettu aloituskirjeellä.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 31 000 euroa (alv 0 %).

Muuta

Suvantopolun liittymän rakentamisen aloittaminen on alustavasti vuoden 2024 rakentamisohjelmassa.