

ILPOLANKUJAN KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

SELOSTUKSEN TIEDOT

KOHTEIDEN NIMET	Ilpolankuja
PIIRUSTUSNUMERO	59383–1
SELOSTUKSEN LAATI	Hamilkar Alava Bergroth, projektipäällikkö, 29.9.2023
SELOSTUKSEN HYVÄKSYI	Mikko Valkonen, alueinsinööri, 29.9.2023
TIEDOKSI	Kaupunkitilalautakunta

Suunniteltava kohde

Ilpolankuja sijaitsee Vapaalan (13) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Ilpolankujan sekä Vapaalanpolun jalkakäytävän ja pyörätien uutta linjausta sekä ajoradan erottelua. Se on esitetty piirustuksessa nro 59383-1.

Katusuunnitelma on voimassa olevien asemakaavojen 130200, 000007 ja 000276 mukainen.

Suunnittelun lähtökohdat ja tavoitteet

Ilpolankuja on nykyinen katu, joka kulkee Vapaalan kaupunginosassa Rajatorpankoululle. Ilpolankuja koostuu ajoradasta sekä yhdistetystä jalkakäytävästä ja pyörätiestä.

Ilpolankujan yhdistetyn jalkakäytävän ja pyörätien uusi linjaus sekä ajoradan erottelu mahdollistaa turvallisemman yhteyden Vapaalanpolun yhdistetylle jalkakäytävälle ja pyörätielle. Lisäksi se estää tehokkaammin autojen ajamisen yhdistetylle jalkakäytävälle ja pyörätielle.

Uuden linjauksen pääasialliset käyttäjät ovat lähialueella asuvat asukkaat sekä koulun oppilaat.

Liikenteellinen ratkaisu

Ilpolankuja on liityntäkatu, johon liittyvät suunnittelualueella liityntäkatu Vapaalanpolku, sekä Vapaalanpolun yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä. Ilpolankujan yhdistetyn jalkakäytävän ja pyörätien linjaus on muutettu siten, että se jatkuu sulavammin kohti Vapaalanpolun yhdistettyä jalkakäytävää ja pyörätietä. Linjausmuutoksella on haluttu parantaa jalankulkijoiden ja pyöräilijöiden turvallisuutta sekä estää selkeämmin autojen ajo Vapaalanpolun yhdistetylle jalkakäytävälle ja pyörätielle.

Suunniteltu ratkaisu on hyväksytyn yleissuunnitelman 59319–1 periaatteiden mukainen.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Ajorata sekä yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie päällystetään asfaltilla. Poistetut asfalttialueet sekä vierialueet nurmetetaan. Reunatuot ovat harmaata luonnonkiveä. Nykyiset katupuut säilytetään.

Valaistus

Ilpolankujan nykyinen valaistusratkaisu säilyy.

Tasaus ja kuivatus

Ilpolankujan tasaus noudattaa alueen nykyistä maanpintaa.

Ilpolankuja kuivatetaan nykyisellä hulevesiviemärillä. Muuttuneiden liittymäjärjestelyjen myötä lisätään yksi huleveden ritiläkaivo Ilpolankujan ja Vapaalanpolun risteysalueelle.

Esteettömyys

Ilpolankujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

Vuorovaikutus

Suunnittelun aloituksesta on tiedotettu aloituskirjeellä.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 18 500 euroa (alv 0 %).

Muuta

Ilpolankujan rakentamisen aloittaminen on alustavasti vuoden 2024 rakentamisohjelmassa.