

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	KURJENMIEKANKUJA	Piirustus nro:t:	31565/1
Selostuksen laati:	Silja Hurskainen Tiimipäällikkö	pvm:	17.12.2021 (Rev. A 31.1.2024 Juha Väisänen)
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	17.12.2021
	Maankäyttöjohtaja	pvm:	

Kohde Kurjenmiekankuja sijaitsee Ruskeasuon (16.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Kurjenmiekankujaa ja se on esitetty piirustuksessa nro 31565/1.

Katusuunnitelma on *voimassa olevan asemakaavan* nro 12591 mukainen.

Lähtökohdat

Kurjenmiekankuja on uusi jalankululle ja pyöräilylle varattu katu, joka rakentuu uudelle Huopalahdenportin asuinalueelle. Kurjenmiekankuja liittyy lounaasta Kaarinankatuun ja koillisesta Kurjenmiekanpuistoon. Kurjenmiekankujan varrelle rakentuu korkeita asuinkerrostaloja.

Kurjenmiekankujan rakentaminen mahdollistaa asemakaavan mukaisen asuntorakentamisen Huopalahdenportin alueella.

Kujan pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat sekä liiketilojen työntekijät ja asiakkaat.

Liikenteellinen ratkaisu

Kurjenmiekankuja on jalankululle ja pyöräilylle varattu katu, jolla on huoltoajo sallittu. Kurjenmiekankuja on yhteys Mannerheimintien ja Kaarinankadun välillä.

Kurjenmiekankujan katualueen leveys on 12,0 metriä.

Kurjenmiekankujalle toteutettavien pyöräväylien yhteispituus on 54 m.

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 7013 mukainen.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS**Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Kurjenmiekankuja päällystetään harmaalla graniittilaatalla. Reuna-alueet toteutetaan tummanharmaalla nupukivellä. Kaarinankadun kolmioaukion läheisyyteen sijoitetaan pyöräpysäköintiä.

Luontoarvot

Kurjenmiekankujan katualueella ei ole kaupungin luontotietojärjestelmän mukaan arvokkaita luontokohteita, uhanalaista lajistoa, luonnonsuojelualueita, suojeltuja luontokohteita tai luonnonmuistomerkkejä.

Valaistus

Kurjenmiekankuja valaistaan uusilla ripustusvalaisimilla.

Tasaus ja kuivatus

Kurjenmiekankujan tasaus viettää Kaarinankadun suuntaan Kurjenmiekanaukiolta saakka liittyen Kaarinankadun tasaukseen. Nykyistä maanpintaa leikataan enimmäkseen noin 4,0 metriä kadun keskivaiheilla. Kadun pohjoispää sijoittuu täytölle.

Kurjenmiekankujan hulevedet ohjataan hulevesikaivojen kautta hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Kurjenmiekankujan vedet virtaavat Kaarinankadun ja Kytösuontien kautta Kytösuonpolulle ja siitä edelleen Haaganpuroon, joka laskee mereen.

Esteettömyys

Kurjenmiekankujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Ylläpitoluokka

Kurjenmiekankuja kuuluu ylläpitoluokkaan II.

**Suunnitelmaan ja selostukseen nähtävillä olon jälkeen tehdyt muutokset
(Rev. A, 31.1.2024)**

Suunnitelmaan on tehty nähtävillä olon jälkeen seuraavia muutoksia:

- Päivitetty pohjakarttaa ja tasausta sekä lisätty maininta metsäalueen poistamisesta

Selostukseen on tehty nähtävillä olon jälkeen seuraavia muutoksia:

- Päivitetty asemakaavan tilannetieto
- Korjattu pyöräväylien yhteispituus
- Lisätty kappale luontoarvoista