

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Vantaan kaupunki
Kaupunkiympäristön toimiala
Kadut ja puistot

1 (2)

Kohteiden nimet:	KIURUNLAULU	Piirustus nro	59237-1
Selostuksen laati:	Eero Aho Katusuunnittelija	pvm:	26.04.2023
Selostuksen hyväksyi:	Paula Luomala Alueinsinööri	pvm:	26.04.2023
Tiedoksi:	Kaupunkitilalautakunta		

Kohde

Kiurunlaulu sijaitsee Vallinojan (88) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Kiurunlaulua välillä Lehmustontie – Kiurunkierro ja se on esitetty piirustuksessa nro 59237-1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan Lehmustontie 002288 mukainen.

Lähtökohdat ja suunnittelun tavoitteet

Kiurunlaulu on uusi katu, joka muokkautuu vanhasta Naakkakujasta omaksi kaduksi. Kadun ympärillä säilyy nykyinen asuinalue ja tontit. Kadulle uusitaan vain päällyste ja kantava kerros.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat kadun varrella asuvat asukkaat.

Liikenteellinen ratkaisu

Kiurunlaulu on asuinalueen tonttikatu. Katu liittyy pohjoispäässä uuteen kiurunkierroon T-liittymällä. Katu muuttuu eteläpäässä viimeisen tonttiliittymän jälkeen yhdistetyksi pyörätieksi ja jalkakäytäväksi. Kadun eteläpäästä ei ole ajoyhteyttä Lehmustontille.

Kiurunlaulun katualueen leveys on 6,0 metriä. Ajoinleveys on 4,5 metriä. Yhdistetyn jalkakäytävän ja pyörätien osuuden katualueen leveys on 7,0 metriä ja ajoinleveys 3,0 metriä. Vierialueiden leveydet vaihtelevat välillä 0,2–2,7 metriä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Ajorata ja yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie päällystetään asfaltilla. Vierialueet nurmetetaan.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Vantaan kaupunki
Kaupunkiympäristön toimiala
Kadut ja puistot

2 (2)

Valaistus

Kiurunlaulu valaistaan uusilla 6 metriä korkeilla pylväšvalaisimilla, jotka sijoitetaan vierialueelle.

Tasaus ja kuivatus

Kiurunlaulun tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa. Kiurunlaulu liittyy pohjoispäästä Kiurunkierron tasaukseen. Eteläpäästä katu liittyy Lehmustontien yhdistettyyn pyörätien ja jalkakäytävän tasaukseen.

Kiurunlaulu kuivatetaan uudella hulevesiviemärillä. Hulevesiviemäri purkaa kohti uutta Lehmustontien hulevesiviemäriä.

Esteettömyys

Kiurunlaulun suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitteen.

Vuorovaikutus

Suunnittelun aikana järjestettiin yksi asukastilaisuus ja suunnitelmat olivat nähtävillä ja niihin oli mahdollista jättää kommentteja OsallistuvaVantaa-verkkosivustolla.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 46 000 euroa (alv 0 %), josta kadun osuus 35 000 euroa ja vesihuollon kustannukset ovat yhteensä noin 11 000 euroa (ei sisällä mahdollisia vesihuollon pohjanvahvistuksia).

Muuta

Kiurunlaulun rakentamisen aloittaminen on alustavasti vuoden 2023 rakentamisohjelmassa.