

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	VUORIKATU välillä Puutarhakuja - Kaisaniemenpuisto	Piirustus nro:t:	31842/1
Selostuksen laati:	Leena-Maija Kimari Projektipäällikkö	pvm:	31.3.2023
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	31.3.2023
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	

Kohde Vuorikatu sijaitsee Kluuvin (02.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Vuorikatua välillä Puutarhakatu - Kaisaniemenpuisto ja se on esitetty piirustuksessa nro 31842/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevien asemakaavojen nro 461 ja nro 12521 mukainen.

Lähtökohdat

Vuorikatu on nykyinen katu, jonka itäpuolella sijaitsee Kaisaniemen ala-aste. Länsipuolelle rakentuu uusi liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Katu rajautuu Kaisaniemenpuistoon. Katu sijoittuu tiiviisti rakennettuun kantakaupunkiin.

Vuorikadun peruseräparannus mahdollistaa asemakaavan mukaisen hotellin rakentamisen kadun länsipuolelle.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat ja kiinteistöjen asiakkaat. Vuorikatu toimii myös läpikulkureittinä Kaisaniemenpuistoon.

Liikenteellinen ratkaisu

Vuorikatu välillä Puutarhakatu - Kaisaniemenpuisto on jalankululle varattu katu. Vuorikatu liittyy nykyiseen Puutarhakatuun ja Kaisaniemenpuistoon.

Vuorikadun katualueen leveys on 5,1 metriä. Jalankulku yhteyden leveys on 4,4 metriä. Reuna-alueen leveys on 0,7 metriä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Vuorikatu päällystetään asfaltilla. Lisäksi Kaisaniemenpuistoon rajautuvalle osuudelle asennetaan sekavärinen neljän nupukiven raita. Erotuskaista päällystetään punaisella noppakivellä.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS**Valaistus**

Vuorikatu valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla, jotka sijoitetaan erotuskaistalle.

Tasaus ja kuivatus

Vuorikadun tasaus noudattaa pääpiirteissään kadun nykyistä tasausta. Vuorikatu liittyy molemmista päistään nykyisten kadun ja puiston tasaukseen.

Vuorikatu kuivatetaan Puutarhakadun nykyiseen hulevesiviemäriin ja osin Kaisaniemenpuistoon.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Vuorikadun vedet virtaavat Puutarhakadulle ja osin Kaisaniemenpuistoon.

Esteettömyys

Vuorikadun suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetasen.

Ylläpitoluokka

Vuorikatu kuuluu ylläpitoluokkaan III.