

PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	AURINKOKALLIO	Piirustus nro:t:	VIO 6225/1
Selostuksen laati:	Petra Rantalainen projektinjohtaja	pvm:	31.5.2022
Selostuksen hyväksyi:	Luomanen Jussi Kaupunkitila- ja maisemasuunnittelupäällikkö	pvm:	31.5.2022
	Maankäyttöjohtaja	pvm:	1.6.2022

Kohde

Aurinkokallio sijaitsee Kaarelan (33.) kaupunginosassa. Puistosuunnitelma koskee Aurinkokallion raittia, joka kiertää alueen päiväkodin tontin reunoja. Aurinkokallion raitti on esitetty piirustuksessa VIO 6225/1.

Puistosuunnitelma on voimassa olevien asemakaavojen nro 12625 ja nro 7300 mukainen.

Lähtökohdat

Asemakaavamuutoksen takia nykyinen puistoratti sijoittuu osittain rakennettavalle YL -korttelialueelle. Suunnitelman tavoitteena on siirtää yleinen puistoyhteys kokonaan kaavan mukaisella paikalleen Aurinkokallion puistoon.

Aurinkokallion raitin käyttäjät ovat pääosin alueen asukkaita ja rakennettavan päiväkodin käyttäjiä.

Alueelle sijoittuu ensimmäisen maailmansodan aikaisia vallihautoja ja rakenteita, jotka on otettu huomioon suunnittelussa. Maanalaisten vallihautojen oletetut sijainnit on selvitetty maatumkaluotaimella. Kaupunginmuseon kanssa alueet on katselmoitu ja reitin linjaus tarkastettu.

Suunnitelman sisältö

Vanha raitti siirretään uuden asemakaavan mukaisesti pois päiväkodin korttelialueelta. Uusi raitti alkaa Purpuripolulta ja päättyy Klaneettipolun liittymään. Raitti kulkee Purpuripolulta Aurinkokallion puistoon asti päiväkodin rasiitteena ja siitä eteenpäin kokonaan puiston puolella.

Aurinkokallion nykyiset raitit liitetään uuteen raittiin.

Uuden raitin leveys tulee olemaan noin 3 metriä.

PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS**Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Puistoraitti rakennetaan kivituhkapintaisena. Raitin jyrkimmissä kohdissa kivituhka sidotaan sideaineella. Raitin varrelle on esitetty yksi penkki sekä roska-astiat raitin molempiin päihin. Raitin toiseen reunaan asennetaan kaide kohtiin, joissa on yli 8 prosentin pituuskaltevuus.

Raitti rakennetaan kallioiselle metsäalueelle, jossa on paljon eri-ikäistä puustoa sekä pohjakasvillisuutta. Raitin ja sen luiskien kohdalla oleva puusto poistetaan kokonaisuudessaan.

Raitin reuna-alueita, joita joudutaan pengertämään tai leikkaamaan maisemoidaan pääosin niityllä. Klaneettipolun liittymän kohdassa luiskaan istutetaan pensaita kaikeen ja päiväkodin aidan väliseen maastoon.

Valaistus

Aurinkokallion raitille asennetaan uudet valaisimet.

Tasaus ja kuivatus

Aurinkokallion raitin tasaus noudattelee osittain nykyistä maanpintaa ja osin sitä joudutaan leikkaamaan ja pengertämään, jottei raitin pituuskaltevuus tulisi liian jyrkäksi. Raitti kuivatetaan ohjaamalla hulevedet nykyiseen metsämaahan.

Esteettömyys

Aurinkokallion raitilla on suuria pituuskaltevuuden eroja. Se ei täytä 8 % maksimi pituuskaltevuutta, joten se ei ole esteetön reitti.

Hoitoluokka

Aurinkokallion raitti kuuluu hoitoluokkaan A2 (R2).