

Kohteiden nimet:	KORKEAVUORENKATU, välillä Ullanlinnankadun liittymä – Punanotkonkatu Koulupuistikon aukio	Piirustus nro:t:	32282/1
Selostuksen laati:	Karttunen Valtteri Projektipäällikkö	pvm:	11.3.2025
Selostuksen hyväksyi:	Putkonen Reetta Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	x.x.2025
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	x.x.xxxx

Kohde

Korkeavuorenkatu, Koulupuistikon aukio (myöh. tässä tekstissä ”Koulupuistikon aukio”) sijaitsee Kaartinkaupungin (03.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Koulupuistikon aukion katualuetta Korkeavuorenkadulla välillä Ullanlinnankadun liittymä – Punanotkonkatu ja se on esitetty piirustuksessa nro 32282/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan nro 461, 7948 mukainen.

Lähtökohdat

Koulupuistikon aukio on nykyisten katualueiden kohdalle rakennettava uusi, luonteeltaan aukiomainen, oleskelualue. Koulupuistikon aukio rajautuu pohjoisessa Koulupuistikon puistoalueeseen, lännessä Yrjönkatuun ja etelässä Punanotkonkatuun. Pohjoisessa Ullanlinnankadun ja Korkeavuorenkadun risteysalue liittyy auki-oon. Aukio rajautuu Korkeavuorenkatu 23 kiinteistöön (nyk. Arkkitehtuuri- ja design-museo), joka on suojeltu rakennus. Suunnittelualue on osa Johanneksen kirkon RKY-aluetta (Johanneksen kirkko ympäristöineen).

Koulupuistikon aukion muutoksen tavoitteena on mahdollistaa aukion kehittyminen paremmin oleskelua, pieniä tapahtumia ja lähiympäristön toimintoja palvelevaksi kaupunkitilaksi. Aukion muodostamalta alueelta katkaistaan ajoneuvoliikenne Merimiehenkadulta sekä Korkeavuorenkadulta. Katusuunnitelmassa esitetystä liikenteellisestä ratkaisusta on laadittu vaikutusten arviointi. Aukio on suunniteltu liittymään nykyistä paremmin osaksi Korkeavuorenkatu 23 kiinteistöä sekä Koulupuistikkoon. Ratkaisulla vahvistetaan aukion sijaintia historiallisesti merkittävän asemakaavan muodostamassa nivelkohdassa. Lisäksi sillä vahvistetaan Korkeavuorenkadun kävely-yhteyttä laajenevasta ydinkeskustasta rantaan.

Aukio on historiallisesti kytkeytynyt lähialueen nykyisiin sekä käyttötarkoitukseltaan muuttuneisiin oppilaitoksiin ja suunnitelma parantaa oppilaitosten mahdollisuutta käyttää julkista ulkotilaa osana opetustaan. Koulupuistikon aukion lähiympäristössä on runsaasti yrittäjiä, joille muutos mahdollistaa erilaisten tapahtumien ja toimintojen järjestämisen ulkotilassa. Lisäksi aukio tulee nykyistä paremmin mahdollistamaan ilmastollisesti suotuisalla paikalla oleskelun. Arkkitehtuuri- ja designmuseon

toiminta tulee lähivuosina päättymään Korkeavuorenkatu 23 kiinteistössä ja kiinteistön tuleva käyttötarkoitus ei ole tiedossa. Katusuunnittelussa on varauduttu rakennuksen eri käyttötarkoituksiin. Suunnittelussa on tehty yhteistyötä kaavoituksen ja kiinteistön omistajan kanssa.

Koulupuistikon aukion pääasiallisia käyttäjiä ovat alueen asukkaat, läheisten kulttuuripalveluiden vierailijat, läheisten yritysten asiakkaat sekä oppilaitosten oppilaat. Jalankulussa- ja pyöräliikenteessä on myös läpikulkua kohti keskustan palveluita. Lisäksi aukion poikki on jalankulkua ja pyöräliikennettä kohti lähellä sijaitsevaa Yrjönkadun raitiotiepysäkkiä.

Liikenteellinen ratkaisu

Koulupuistikon aukion alueella sijaitsevat Korkeavuorenkatu ja Merimiehenkatu, jotka ovat kantakaupungin tonttikatuja. Koulupuistikon aukio rajautuu pohjoisessa Ullanlinnankadun ja Korkeavuorenkadun liittymään, lännessä Yrjönkatuun ja etelässä Punanotkonkatuun.

Koulupuistikon aukio on leveimmillään 43 m, mutta kapenee kiilamaisesti kohti etelää. Yrjönkadun suuntainen jalkakäytävän leveys aukion reunalla on 2,8–3,5 metriä.

Koulupuistikon aukion kohdalta poistuu kahdeksan kadunvarressa sijaitsevaa pysäköintipaikkaa Merimiehenkadun ja Korkeavuorenkadun moottoriajoneuvoliikenteen ajoyhteyden katkaisemisen vuoksi.

Koulupuistikon aukiolle etelän suunnasta johtavaa suojatietä siirretään Korkeavuorenkadun linjaan, sujuvoittamaan aukiolle kulkua.

Aukio rajataan pollareilla ja kivipaaseilla, joilla estetään ajoneuvojen läpikulku aukiolle. Koulupuistikon aukio on kokonaisuudessaan liikenteellisesti shared space-alue, eikä läpikulkevaa jalankulkua tai pyöräilyä ole eroteltu. Ainostaan nykyinen itä-länsisuunnassa (nyk. Merimiehenkatu) kulkeva jalkakäytävä säilyy aukion vierellä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Koulupuistikon aukio päällystetään suurelta osin sekavärisellä graniittikiveyksellä, joka sopii ympäröivien katujen vanhaan nupukiveykseen. Kiveys jatkuu Korkeavuorenkatu 23 tontille kaupunkikuvallisen yhtenäisyyden vuoksi. Yrjönkadun suuntainen sekä Koulupuistikon reunassa olevat jalkakäytävät toteutetaan asfalttipäällysteisenä. Ullanlinnankadun ja Korkeavuorenkadun risteysalueen ajorata toteutetaan vanhalla, uudelleenasetetulla nupukiveyksellä. Alueen kaikki reunatuot ovat punaista luonnonkiveä ja ne kierrätetään osana uutta aukiota.

Aukiolle rakennetaan kaksi istuinkorkuisten graniittimuurien rajaamaa istutusaluetta, joihin istutetaan perennoja ja pensaita. Toiseen näistä istutusalueista istutetaan kolme lehtipuuta. Katuvihreän pinta-ala on yhteensä 91 m².

Koulupuistikon aukio rajataan Yrjönkadun ja Punanotkokadun suuntaan istuinkorkuisilla graniittipaasilla. Korkeavuorenkadun ja Ullanlinnankadun risteysalue rajataan aukiosta metallisilla ajonestopollareilla, joista osa on irrotettavia.

Koulupuistikon aukiolle sijoitetaan selkänojallisia, esteettömiä, penkkejä. Suunnitelma pyritään yhteensovittamaan tontin tulevien suunnitelmien kanssa siten, että myös tontin puolelle, rakennuksen seinustalle, sijoitetaan penkkejä.

Valaistus

Koulupuistikon aukio valaistaan uusilla, alueen tyyliin soveltuvilla häikäisemättömillä pylväsvalaisimilla, jotka sijoitetaan Korkeavuorenkadun ja Merimiehenkadun kulureittien reunoille. Istuinkorkuisiin muurirakenteisiin integroidaan valaistus. Tavoitteena on varustaa osa valaisinpylväistä tapahtumasähköpistokkeilla.

Tasaus ja kuivatus

Koulupuistikon aukion tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa. Aukio liittyy saumattomasti ympäröivien katujen, puiston ja tontin nykyiseen tasaukseen.

Koulupuistikon aukion vanha sekaviemäriverkosto eriytetään, jolloin alueelle rakennetaan uudet hule- ja jätevesiviemäröinti. Alue kuivatetaan uusilla hulevesiviemäreillä, joka liittyvät Johanneksen puiston nykyiseen sekavesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa pääosa Koulupuistikon aukion vesistä virtaa Merimiehenkatua lounaaseen, osa pohjoisosan virtaamasta johtuu Ullanlinnankatua itään.

Esteettömyys

Koulupuistikon aukion suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Ylläpitoluokka

Koulupuistikon aukio kuuluu ylläpitoluokkaan III.