

29.10.2025

Kaupunkitekniikan keskus
Investoinnit, Suunnittelu
MASU Planning Oy / Linnea Westerlund

PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

KAAVA-ALUEET: Avaruuskatu

PUISTON NIMI: Avaruuspuisto, VP

1 HANKKEEN TIIVISTELMÄ

Avaruuspuisto sijaitsee Olarin (22.) kaupunginosassa. Suunnitelma-alue sisältää Avaruuspuiston puistoalueen, jonka kokonaispinta-ala on noin 1310 m². Alue on voimassa olevassa asemakaavassa (nro 322030) puistoa (VP).

Avaruuspuisto perusparannetaan samassa urakassa, sitä ympäröivien katujen kanssa. Puistossa on aikaisemmin sijainnut pieni liikerakennus, joka on purettu. Puistossa on kasvillisuutta, kuten puita ja pensaita, jotka mahdollisuuksien mukaan säilytetään.

Asemakaavan mukaisesti Avaruuspuistoon on mahdollista sijoittaa yleisten alueiden hulevesien hallintaan tarkoitettu osa. Hulevesipainanteen tarve on esitetty kunnallisteknisessä yleissuunnitelmassa. Hulevesipainanne tulee olemaan kasvillisuuspeitteinen.

Puistoon rakennetaan uusia kulkureittejä, kivetty aukio sekä uusi istutusalue. Kalusteet, kuten penkit, uusitaan. Myös valaistus tullaan uusimaan. Aukiolle asennetaan pienimuotoisia tapahtumia varten tapahtumasähkö.

2 SUUNNITELMAN SISÄLTÖ

Avaruuspuistoon rakennetaan uusi kasvillisuuspeitteinen hulevesipainanne. Hulevesipainanteeseen ohjataan hulevesiä Avaruuspuiston alueelta sekä Kuitinmäenraitilta. Painanne on osa koko Kuitinmäen alueen hulevesiverkostoa. Veden määrä painanteessa, on suurimmillaan heti rankkasadetapahtuman jälkeen. Tällöin veden syvyys painanteessa on noin 15 cm. Painanne tyhjentyy kokonaisuudessaan 12 tunnin sisällä, sadetapahtuman loputtua. Hulevesipainanteeseen istutetaan kasvillisuutta, jotka viihtyvät ajoittain seisovassa vedessä.

Puiston koilliskulmaan Kuitinmäenraitin ja Avaruusradan kulmaan rakennetaan uusi kivetty puistoaukio. Puistoaukiolla on mahdollista järjestää pieniä tapahtumia, sitä voidaan myös vuokrata esim. kausikahvila tyyppiseen käyttöön.

Puistoon rakennetaan uusia kivituhkapintaisia puistokäytäviä. Käytävien reittien suunnittelun tavoitteena on ollut olemassa olevien puiden säilyttäminen sekä reittien luonteva yhdistyminen ympäristön kevyenliikenteen verkostoon.

Joitakin puita joudutaan poistamaan puiston ympärille rakentuvien talojen- sekä katujen vuoksi. Hulevesipainanteen rakentamisen tieltä joudutaan poistamaan myös jonkin verran kasvillisuutta, lähinnä pensaita. Puistosta poistetaan haitallisia vieraslajeja, kuten kurtulehtiruusuja.

Avaruuspuistoon istutetaan runsaasti uutta kasvillisuutta. Keskeiselle uudelle istutusalueelle on suunniteltu kukkivia pienpuita ja niiden ympärille reheviä perenna- ja pensasryhmiä. Uutta kasvillisuutta istutetaan myös kivituhkapintaisten kulkureittien varsille sekä risteyskohtiin. Nykyisten puiden aluskasvillisuutta kehitetään niittymäiseksi. Puiden alle istutetaan kukkasipuleita. Hulevesipainanteeseen istutetaan kasvillisuutta, joka kestää ajoittain seisovaa vettä.

Uuden istutusalueen ympärille sijoitetaan penkkejä. Tärkeimpien kulkureittien varteen sijoitetaan roska-astioita, lisäksi puistoon asennetaan runkolukittavia pyörätelineitä.

Puiston perusvalaistus uusitaan ja uudelle istutusalueelle asennetaan sen lisäksi pollarivalaisimia luomaan tunnelmaa sekä valaisemaan kulkureittejä.

3 SUUNNITELMAN VAIKUTUKSET

Avaruuspuisto toteutetaan tiivistä rakennettavaan ympäristöön sopivaksi. Kasvillisuus-, materiaali- ja kalustevalinnat muodostavat puiston viihtyisäksi oleskelu- ja lehvähdyspaikaksi asukkaille.

Materiaalivalinnoissa on huomioitu alueen arkkitehtuuri ja maisemalliset arvot. Pintamateriaalit on valittu kaupunkikuvallisesti alueelle sopiviksi, käyttämällä alueella jo esiintyviä ja aikakaudelle tyypillisiä luonnonkivi- sekä kivituhka- ja betonikivipintoja.

4 KUSTANNUKSET JA AIKATAULU

Avaruuspuiston rakennuskustannukset ilman arvonlisäveroa ovat yhteensä noin 163 000 euroa.

Puiston rakentaminen arvioidaan alkavan aikaisintaan vuonna 2026.

5 VUOROVAIKUTUS

Puistosuunnitelman luonnos on ollut kommentoitavana Otakantaa.fi-palvelussa 2-15.6.2025 samaan aikaan Avaruuskadun katusuunnitelman luonnoksen kanssa. Asukaspalautteita tuli 6 kpl.

Puiston koskevissa kommenteissa todettiin, että ehdotetut muutokset ja varsinkin uudet puistonpenkit lisäävät puiston viihtyisyyttä.

Puistosuunnitelmaehdotus asetetaan nähtäville syksyllä 2025.