

Puistosuunnitelma	Piir.nro
KELLOKOSKEN JOKIPUISTO JA KUNTOPORTAAT	2241
Laatija Timo Soini	Pvm. 22.9.2025
Tarkastaja Mia Järvinen	Pvm. 22.9.2025

Kohde

Kellokosken Jokipuisto ja kuntoportaavat sijoittuvat Keravanjoen eteläpuolelle kunnan omistamalle maa-alueelle, Roinilan (31.) kunnanosaan. Alue rajoittuu pohjoisessa ja koillisessa Keravanjokeen, luoteessa ja itäpuolella Vanhaan Valtatiehen ja etelässä Kirvesmiehentiehen. Lounaassa viheralueen pysäköintipaikka rajoittuu kioskiin ja sitä palvelevaan pysäköintialueeseen, jolla sijaitsee myös kierrätyspiste.

Kohde on asemakaava-alueella. Suunnittelualan pohjoisosan asemakaava on vuodelta 1961 ja alueen eteläosan asemakaava on vuodelta 1970. Eteläosan asemakaavamerkintä PI merkitsee istutettavaa puistoaluetta, ja pohjoisosan kaavamerkintä PL merkitsee luonnontilassa säilytettävää puistoaluetta. Puiston pohjoisosan osalta suunnitelma vaatii kaavasta poikkeamisen.

Suunnittelualue kuuluu Kellokosken viheralueiden kunnossapitoalueisiin. Viheralueella on nykyisellään huonokuntoinen oleskelukatos, graffitiseinä sekä muutamia penkkejä, pöytäryhmiä ja roska-astioita. Viheralueilla on runsaasti osittain huonokuntoista pensaskasvillisuutta sekä koristepuita ja leikattavaa nurmikkoa. Kirvesmiehentien liittymästä aukeaa kohteen hiekkapintainen pysäköintialue, jossa nyt oleva hiekkasiilo poistetaan. Kohteen kulkuväylät, sekä oleskelupaikat ovat hiekka-/kivituhkapintaisia. Metsämaastossa oleva polku on ruohottunut.

Rakennettava puistoalue rajoittuu lehtomaiseen sekametsäalueeseen. Metsäalueen puusto koostuu mm. koi-vuista, männyistä, kuusista ja haavoista. Alueelle ei ole laadittu luontoselvityksiä, eikä rakennettavalla alueella ole tunnistettuja arvokkaita tai uhanalaisia luontoarvoja.

Metsän maasto laskee melko jyrkästi Keravanjoen rantaan. Korkeuseroa joen rannan ja viheralueen pysäköintipaikan välillä on 11 m. Kohde sijaitsee vajaan 20 km päässä Tuusulan keskustasta. Suunniteltavan viheralueen koko kuntoportaineen on noin 5600 m².

Tavoitteet

Suunnittelun tavoitteena on luoda rakennettavien kuntoportaiden yhteyteen toimiva ja kuntalaisia aktivoiva kohde. Oleskelupaikkoineen ja toimintanurmikoineen kohde vastaa yhteisöllisyyden ja vapaan kohtaamisen tavoitteeseen. Riittävä pysäköintipaikka sekä ajoneuvoille, että kevyelle liikenteelle mahdollistaa sekä kohteen aktiviteettien että metsäpolun saavutettavuuden.

Oleskelupaikka tuo lisäarvoa osittain rakennettuun (välineellinen liikuntamahdollisuus) ja osittain luonnontilaiseen (Keravanjoen rantaan johtava metsäpolku) virkistytymismahdollisuuteen. Sijoituessaan Keravanjoen rantaan johtavan metsässä kulkevan ja profiililtaan vaihtelevan polun yhteyteen, kohde on monipuolinen, erilaisia virikkeitä, erilaisille käyttäjille tarjoava kokonaisuus.

Pysäköintialueen yhteydessä olevaa puistomaista viheraluetta kehitetään entistä monimuotoisemmaksi. Alueelle istutetaan mm. kukkivia puita ja pensaita, ja osa nykyisestä nurmialueesta ja kivituhka-alueesta muutetaan niityksi. Merkittävimmät rakennustoimenpiteet kohdistuvat pysäköintialueen yhteydessä olevalle viheralueelle sekä kuntoportaiden toteuttamisen vaatimille alueille.

Suunnitelman sisältö

Keravanjokeen rajautuvan lehtometsäalueen kulkureittien linjaus säilyy entisellään. Kulkuväyliä kunnostetaan uudelleen päällystämällä. Metsäalueisiin kohdistuu vain vähäisiä toimenpiteitä, ja tarvittavat raivaustoimenpiteet rajoittuvat lähinnä kulkuväyliä avoinna pitämiseen. Kuntoportaajat sijoittuvat metsään johtavan kulkureitin alkuun. Kuntoportaiden kohdalla nykyisen käytävän linjaus muuttuu hieman.

Kuntoportaajat

Kuntoportaajat rakennetaan puurakenteisina portaina. Portaiden kokonaispituus on 85 askelmaa, jotka jakautuvat kahteen porrassyökseen. Portaiden keskivaiheille sijoittuu tasanne, jossa portaiden suunta muuttuu. Tasanne toimii myös levähdystilana. Kaltevuus on noin 1:4,6 %, jolloin askelman nousuksi saadaan 12 cm ja etenemäksi 55 cm. Kuntoportaiden leveys on 2,4 m, mikä mahdollistaa sujuvan kaksipuoleisen kulun eri suuntiin. Portaissa on kaiteen molemmiin puolin. Portaajat valaistaan kaiteisiin integroiduilla led-nauhoilla. Jokilaaksossa sijaitsevia kunnostettavia kuntoreittejä ei valaista alueen eläimistön takia.

Kuntoportaiden yläosaan viheralueen puolelle sijoittuu ulkokuntosali, jossa on eri kehonosien harjoitteluun soveltuvat välineet säädettävillä vastapainoilla. Kuntoportaiden alapäähän sijoittuu Streetworkout-tyyppinen kuntoiluväline.

Puistoalue

Rakennettavan viheralueen kulkuväylät ja pysäköintialue rakennetaan kivituhkapintaisiksi. Alempana laaksossa sijaitsevat nykyiset kulkureitit kunnostetaan ja päällystetään kuorikatteen ja hiekan seoksella (nk. tassunalusta-seos). Kulkuväylissä on huomioitu kunnossapidon tarpeet (kunnossapidon väylät ovat 3 m:n levyisiä).

Pysäköintialueelle tulee tilaa 10 autopaikalle, sekä erillinen tila 10 polkupyörän ja 6 mopon pysäköintiin. Pysäköintialue varustetaan pysäköinnit ja pysäköintisuunnat osoittavilla liikennemerkkeillä. Pysäköintialueen lähelle tulevalle betonikivipäällysteiselle oleskelualueelle sijoittuvat piknik-pöydät ja penkki, roska-astioineen. Kuntoportaiden lähtötasanne pengerretään noin 1 m:n korkeudelle nykyisestä maanpinnasta.

Rakennettavan viheralueen kaakkois-etelä-kulmaan, Kirvesmiehentien varteen jäävä täysikasvuisten puiden rajaama avoin nurmikkoalue laajennetaan paremmin peli- ja oleskelunurmikoksi soveltuvaksi kokonaisuudeksi. Toimintanurmikon reunaan sijoitetaan piknik-pöytä ja oleskelupenkki. Nurmikkoalueelle johtaa pysäköintialueen vierellä kulkevalta polulta ojan yli puurakenteinen silta.

Näkymät ja kasvillisuus

Viheralueen yleisilmettä ja näkymiä avataan poistamalla kohteessa olevia laajoja, yhtenäisiä pensasryhmiä. Oleskelu- ja toiminta-alueille istutetaan uusia hallittuja, matalia pensasryhmiä ja eri kokoisia koristepuita. Pysäköintialueella tilaa jaetaan suurehkoilla luonnonkivillä ja heinäkasvi-istutuksilla.

Kalusteet ja varusteet, valaistus

Kohteen kalusteina käytetään elinkaareltaan kestäviä ja esteettömiä kalusteita. Kalusteissa on puupinnan lisäksi rungossa kirkas tehosteväri. Kuntoiluvälineissä käytetään veden (Keravanjoki) läheisyyteen viittaavaa vaalean sinistä väriä. Pysäköinti-, istuskelu- ja kuntoilualueen valaistus uusitaan, ja alueelle sijoitetaan 4 kpl noin 4 m korkuista puistovalaisinta.

Esteettömyys

Pysäköintialueen ympäristö ja oleskelualue täyttävät esteettömyyden perustason vaatimukset. Kokonaisuudessaan puisto ei ole esteetön.

Hulevesien hallinta

Rakennettavan alueen pinnanmuodot säilyvät entisellään lukuun ottamatta kuntoportaiden lähtötasanteen pengerrystä. Hulevedet ohjataan nykyisiin avo-ojiin ja painanteisiin ja puretaan Keravanjoen suuntaan laskevaan rinteeseen. Tarvetta kaivo- tai imeytysrakenteille ei ole. Rakennetun alueen valumamäärät pysyvät nykyisellä tasolla.