

## 73 kaupunginosa, Rekolan liikuntapuiston liikunta-aluesuunnitelman selostus, 3.4.2018

|                       |                                            |               |               |
|-----------------------|--------------------------------------------|---------------|---------------|
| KOhteiden nimet:      |                                            | Piirustus nro | 57685-1 ja -2 |
| Selostuksen laati:    | Eeva Eitsi<br>Projektipäällikkö            | pvm:          | 3.4.2018      |
| Selostuksen hyväksyi: | Heidi Burjam<br>Puistosuunnittelupäällikkö | pvm:          | 5.4.2018      |
| Tiedoksi:             | Tekninen lautakunta                        | pvm           |               |

### SUUNNITTELUALUE

#### SIJAINTI

Suunnittelualue sijaitsee Vantaan Rekolassa 73. kaupunginosassa. Rekolan liikuntapuisto rajautuu nykyiseen pientaloasutukseen, Joukontiehen, Eevantiehen, Katrintiehen ja Sakarintiehen.

Liikuntapuiston pinta-ala on noin 15 000 m<sup>2</sup>.

#### KAAVOITUS JA MAANOMISTUS

Suunnittelualue on yleiskaavassa A3 aluetta (pientaloalue). Suunnittelualueella on lainvoimainen asemakaava 730300 Rekola 3A. Liikuntapuisto on kaavassa VU aluetta (virkistys- ja urheilualuetta).

Maan omistaa Vantaan kaupunki.

#### NYKYTILA

Kunnostettavan Rekolan liikuntapuiston alue on ollut alun perin vanhaa peltoa. Alueella on pesäpallokenttä, pienpelikenttiä, leikkipaikka sekä paikoitus- ja huoltopihaa ja huoltorakennus. Liikuntapuistoa reunustaa puurivit.

Liikuntapuiston pohjoispuolella kulkeva Joukontie on peruskorjauksessa.

Suunnittelualueella on käytöstä poistuva leikkipaikka, joka korvataan uudella.

## **LUONTOARVOT JA MAISEMA**

Liikuntapuistoa reunustavat lehmusrivit ovat kaupunkikuvallisesti merkittäviä.

## **MAAPERÄ**

Tutkimusten perusteella maanpinnassa on täyttökerros, joka on rakennettu sorasta tai murskeesta. Kerroksen paksuus on sääosin 0,5...0,6 m, olevan leikkialueella kuitenkin 0,4 m sekä kuopissa 10 ja 11 >0,8 m. Täyttökerroksen alla luonnollinen pohjamaa on pääasiassa savea. Saven vesipitoisuus on 30...50 %. Siipikairauksien suljettu leikkauslujuus on  $S_v=10\ldots40$  kPa ja häiritty leikkauslujuus  $S_{vr}=2\ldots5$  kPa. Pohjamaa on routivaa.

Alueen pohjoisosassa, nykyisen huoltorakennuksen länsipuolella on pohjaveden havaintoputki. Putken alapää on n. 3 metrin syvyydellä maanpinnasta. Putki on ollut kuiva.

## **HYDROLOGIA**

Liikuntapuiston alue kuuluu Rekolanojan valuma-alueeseen.

Alueen pohjoisosassa, nykyisen huoltorakennuksen länsipuolella on pohjaveden havaintoputki. Putken alapää on n. 3 metrin syvyydellä maanpinnasta. Putki on ollut kuiva.

# **SUUNNITELMAN TAVOITTEET**

## **SUUNNITELMAN PÄÄPERIAATTEET**

Rekolan liikuntapuiston hiekkatekonurmipintainen pesäpallokenttä (talvisin jäädytetään luistelua varten) peruskorjataan. Alueen pohjoisosassa oleva pienpelikenttäalue peruskorjataan ja laajennetaan itään. Nykyinen leikkipaikka puretaan ja uusi rakennetaan liikuntapuiston lounaisnurkkaan. Uusi ulkokuntoilupaikka rakennetaan ja paikoitusalue sekä huoltopiha-alue peruskorjataan. Lisäksi rakennetaan uusia aitoja portteineen ja kulkuaukkoineen sekä uusitaan valaistus.

## **REKOLAN LIIKUNTAPUISTON TOIMINNOT**

Puistoon on suunniteltu kunnostettavat pesäpallokenttä ja pienpelikentät, uusi ulkokuntoilupaikka, pituushyppypaikka, juoksusuoria sekä leikkipaikka.

## HULEVESIEN KÄSITTELY

Puiston alueella imeytetään hulevesiä osittain nurmikivialueilla ja tekonurmialueilla sekä viivytetään hulevesiä painanteissa. Hulevedet sekä kenttien kuivatusvedet johdetaan puistosta ojaan ja painanteisiin ja painanteiden kautta Rekolanajaan.

## KASVILLISUUS

Liikuntapuiston lehmusten hoitoleikkaus on tarpeen puiden hyvinvoinnin ja kauneusarvojen säilyttämiseksi.

Muistomerkin yhteyteen istutetaan siro kukkiva pensas. Leikkipaikkaa reunustamaan istutetaan pensasaidanne.

Liikuntapuiston hoitoluokka on A2.

## ESTEETTÖMYYS

Puiston reitit ovat esteettömyyden perustasoa.

## KALUSTEET, VARUSTEET JA RAKENTEET

Kenttäalueet aidataan tummanharmain (antrasiitinharmaa) kolmilankaverkkoaidoin, joissa orientoitumista helpottavat punaiset portit ja kulkuaukot. Kenttäalueet valaistaan valaisinmastoin ja valonheittimin.

## POHJARAKENTAMINEN

Kenttäalueilla pohjarakennetta kevennetään vaahtolasikerroksella.

## SUUNNITTELUTYÖRYHMÄ

Suunnitteluttamisesta on vastannut Viheralueyksikkö. Suunnittelijana on toiminut FCG Suunnittelu ja Tekniikka Oy:n työryhmä. Työtä ovat ohjanneet edustajat mm. Liikuntapalveluista, Liikennesuunnittelusta, Geosuunnittelusta sekä Vesihuollon suunnittelusta.

## VUOROVAIKUTUS

Syksyllä 2017 pidettiin asukaskysely. Liikunta-aluesuunnitelmaluonnoksia esiteltiin Rekolan koululla 24.1.2018. Suunnitelmiin sai ottaa kantaa ja esittää kysymyksiä. Asukkaiden ehdotuksia pyrittiin ottamaan huomioon lopullisessa liikunta-aluesuunnitelmassa.



## KUSTANNUSARVIO

Kokonaiskustannukset ovat n. 1,7 milj. euroa. Kunnostus tullaan toteuttamaan vaiheittain.

## MUUTA

Asukkaisiin on oltu yhteydessä jo ennen suunnitelman nähtäville asettamista, kts. kohta Vuorovai-  
kutus.