

PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteen nimi:	KANAVAPUISTO, USPENSKIN KATEDRAALILLE JOHTAVAN PORRASYHTEYDEN UUSIMINEN	Piirustus nro:t:	VIO 6057/1
Selostuksen laati:	Tommi Kärki projektipäällikkö	pvm:	19.3.2020
Selostuksen hyväksyi:	Jussi Luomanen, kaupunkitila- ja maisemasuunnittelun päällikkö	pvm:	14.5.2020
	Maankäyttöjohtaja	pvm:	

Kohde Puistosuunnitelma koskee Uspenskin katedraalille johtavien portaiden rakentamista ja niiden välitöntä lähiympäristöä. Kanavapuiston porrasyhteys sijaitsee Uspenskin katedraalin länsipuolella kalliorinteessä Kanavapuistossa. Porrasyhteys alkaa Kanavakadulta ja päättyy Uspenskin katedraalin eteläiselle piha-alueelle.

Kanavapuiston (VP) pinta-ala on noin 2400 m² Suunnittelualan pinta-ala portaiden ja sen lähiympäristön osalta on noin 380 m². Kanavapuiston asemakaava-alue rajoittuu idässä Uspenskin katedraalin pihatasanteelle, pohjoisessa ja lännessä Kanavarantaan ja etelässä Kanavakatuun. Suunnitteluala kuuluu Katajannokan vanhan osan valtakunnallisesti merkittävään rakennettuun kulttuuriympäristöalueeseen. Puiston alkuperäinen suunnittelija on ollut Svante Olsson.

Puistosuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan mukainen.

Lähtökohdat

Nykyinen porrasyhteys on vanha ja huonokuntoinen. Portaisiin ja niiden lähiympäristöön kohdistuu voimakas kulutus erityisesti katedraalilla vieraillevien turistiryhmien toimesta. Kulkua portaista muualle puistoalueelle ei ole rajattu ja niiltä poiketaan kulkemaan muun puiston alueelle. Porrasyhteyden lähiympäristö ja etenkin kallion laen nurmipinnat ovat voimakkaasti kuluneita. Portaita ei ole valaistu.

PUISTOSUUNNITELMAN SELOSTUS

Puistossa ja porrasyhteyden läheisyydessä kasvava kasvillisuus on arvokasta. Se muodostuu jo puumaisiksi kasvaneista vanhoista syreeneistä, mongolianvaahteroista ja erityisen näyttävästä tataarivaahterayksilöstä sekä matalimmista ruusupensasalueista.

Portaiden koneellinen talvikunnossapito ei ole nykytilanteessa mahdollista kapean porrastilan ja korkeuserojen vuoksi.

Suunnitelman sisältö

Kanavapuiston porrasyhteys uusitaan kokonaisuudessaan nykyisen vanhan porrasyhteyden paikalle. Materiaalina käytetään punamustaa graniittia ja kulkutasoilla käytetään nykyisen rakenteen vanhoja noppa- ja nupukiviä. Porrasyhteyden hyötyleveys kasvaa hieman nykyiseen verrattuna. Puistossa ja portaissa syntyvät pintavedet johdetaan portaiden reunoille muotoiltaviin kouruihin, jotta vesi ei lammikoituisi kulkupinnoille tai kuluttaisi rinnekasvillisuutta.

Ympäröivä pensaskasvillisuus säilytetään nykyisellään. Nurmipinnat ennallistetaan rakennustöiden jälkeen. Jos säilytettävien pensaiden joukossa olisi kurturuusua (*Rosa rugosa* tai *Rosa Rugosa 'Alba'*), se poistetaan haitallisena vieraslajina.

Nykyisen porrasyhteyden askelkivet kierrätetään mahdollisuuksien mukaan Kanavakadun suuntaisena matalana reunatukena (n.300mm), joka rajaa puistoaluetta katualueesta ja ohjaa kulkua.

Valaistus

Porrasyhteys valaistaan käsijohteisiin asennettavalla led-valaisimella, jotka valaisevat portaiden kulkupinnat. Valaistuksen toteutuksessa kiinnitetään huomiota, että se ei häikäise kulkijoita.

Esteettömyys

Kanavapuiston portaat eivät ole esteettömät. Esteetön reitti kirkolle portaiden lähtöpisteestä seuraa Kanavakatua, Rahapajankatua ja Pormesterinrinnettä.

Portaat varustetaan sulanapitojärjestelmällä (kaukolämpö), jotka parantavat portaiden käytettävyyttä talviaikana.

Hoitoluokka

Kanavapuisto kuuluu hoitoluokkaa A2