

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	PILKKIKUJA	Piirustus nro:t:	30866/1
Selostuksen laati:	Sauli Hakkarainen Projektijohtaja	pvm:	21.3.2018
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	30.7.2018
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	9.10.2018

Kohde Pilkkikuja sijaitsee Sörnäisten (10.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Pilkkikujaa välillä Capellan puistotie – Pilkkikatu ja se on esitetty piirustuksessa nro 30866/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan mukainen.

Lähtökohdat

Pilkkikuja on uusi jalankululle ja pyöräilylle varattu katu, jolla on huoltoajo sallittu. Kadun pohjoispuolelle toteutetaan uusi Verkkosaaren päiväkotia ja eteläpuolelle asuinrakentamista. Katu sijoittuu entiselle satama-alueelle, joka loppuajasta palveli lähinnä varasto- ja läjitysalueena.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat, kevyessä liikenteessä on myös läpikulkua mm. Verkkosaarenrannan ranta-alueelle.

Liikenteellinen ratkaisu

Pilkkikuja on asuinalueen tonttikatu, joka liittyy länsipäästään toteutettavaan Capellan puistotiehen ja itäpäästä toteutettavaan Pilkkikatuun.

Pilkkikujan katualueen leveys on 7,0 metriä. Kadun pohjoisreunassa on kaksi erillistä viheraluetta, joiden kohdalla väylän leveys on 4,0 metriä.

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6662/1 mukainen.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Katu päällystetään asfaltilla. Viheralueet rajataan harmaalla luonnonkivireunatuella.

Viheralueille istutetaan yksittäisiä korkeita pensaita sekä matalaa pensas-/heinäistutuksia.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS**Valaistus**

Pilkkikuja valaistaan uusilla ripustinvalaisimilla.

Tasaus ja kuivatus

Pilkkikuja liittyy länsipäässä Capellan puistotien tasaukseen ja itäpäässä Pilkkikujan tasaukseen.

Pilkkikuja kuivatetaan hulevesiviemärillä, joka liittyy Capellan puistotien toteutettavaan hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Pilkkikujan vedet virtaavat Capellan puistotien kautta Verkkosaarenkadulle ja siitä Verkkosaarenkanavaan.

Esteettömyys

Pilkkikujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

Ylläpitoluokka

Pilkkikuja kuuluu ylläpitoluokkaan III.