

## KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	<b>KUTOMOKUJA</b>	Piirustus nro:t:	<b>31535/1</b>
Selostuksen laati:	Jukka Tarkkala Projektipäällikkö	pvm:	10.8.2022
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	17.8.2022
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	. .2022

**Kohde** Kutomokuja sijaitsee Pitäjänmäen (46.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Kutomokujaa ja se on esitetty piirustuksessa nro 31535/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan nro 12516 mukainen.

**Lähtökohdat**

Kutomokuja on nykyinen katu, jonka itä- ja länsipuolella on nykyistä kerrostalojen asuinalueita. Kadun eteläpuolella sijaitsee Talin liikuntapuisto. Katu sijoittuu rakennettuun kaupunkiympäristöön.

Kutomokujan rakentaminen mahdollistaa asemakaavan mukaisen asunto- ja palvelurakentamisen Pitäjänmäen alueella.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat, Talin liikuntapuiston asiakkaat sekä uuden päiväkodin käyttäjät.

**Liikenteellinen ratkaisu**

Kutomokuja on asuntokatu, joka liittyy pohjoispäässä Kutomotiehen ja päättyy eteläpäässä korotettuun kääntöpaikkaan. Korotusalueelle on esitetty suojatie alueen itä-länsi-suuntaiselle jalankululle. Kääntöpaikalta on ajoliittymät Talin liikuntapuiston palveluihin. Lisäksi on kulku uudelle päiväkodille.

Kutomokujan katualueen leveys on noin 12,0 metriä. Ajouradan leveys on 5,0 metriä. Ajouradan länsireunaan rakennetaan 3,0 metriä leveä jalkakäytävä sekä 2,0 metriä leveä pysäköinti. Itäreunaan rakennetaan 2,0 metriä leveä puukaista. Jalkakäytävän sijainti kadulla on vaihdettu, mikä turvaa päiväkodin suuntaan sujuvan jalankulkureitin ja pysäköinnin jalkakäytävän vieressä. Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6938 mukainen.

Pyöräily on toteutettu sekaliikennejärjestelyinä.

**KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS****Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Ajoradat, jalkakäytävä sekä pysäköintipaikat päällystetään asfaltilla. Erotusalue kääntöpaikan eteläosassa kivetään harmaalla noppakiveyksellä. Reunatuet ovat harmaata luonnonkiveä.

Kutomokujan itäreunan puurivi uusitaan. Nykyisen koivurivin paikalle istutetaan pienikokoisia puita, sillä istutuskaista on kapea. Pienikokoiset puut ovat parempia kadun liikenteen ja tontin pysäköintialueen kannalta. Kadun ja Talin liikuntapuistoon menevän raitin alueelle istutetaan pensasistutusta sekä muut reuna-alueet nurmetetaan.

**Valaistus**

Kutomokuja valaistaan nykyisillä pylväsvalaisimilla.

**Tasaus ja kuivatus**

Kutomokujan tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa. Kadun länsipuolella nykyistä tasausta lasketaan kadun mittalinjalla, jotta muuttuvan katu-poikkileikkauksen korot tontin rajalla saadaan sovitettua nykytilanteeseen. Kutomokuja liittyy pohjoispäässä Kutomotien tasaukseen ja eteläpäässä Talin urheilupuiston nykyiseen tasaukseen.

Kutomokuja kuivatetaan hulevesiviemäreillä, jotka liittyvät nykyiseen hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Kutomokujan vedet virtaavat kadun länsireunaan ja sieltä edelleen Talin liikuntapuiston viheralueelle.

**Esteettömyys**

Kutomokujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoite-tason.

**Ylläpitoluokka**

Kutomokuja kuuluu ylläpitoluokkaan III.