

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

LUONNOS 15.1.2025

Kohteiden nimet:	TOMAATTIKUJA	Piirustus nro:t:	32206/1
Selostuksen laati:	Janika Niemi Projektipäällikkö	pvm:	x.x.2025
Selostuksen hyväksyi:	N.N Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	x.x.2025
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	x.x.2025

Kohde

Tomaattikuja sijaitsee Pakilan (34.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Tomaattikujaa ja se on esitetty piirustuksessa 32206/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan 8089 mukainen.

Lähtökohdat

Tomaattikuja on nykyinen tonttikatu, joka liittyy eteläpäästään Välitalontiehen. Katua ympäröi tiivis pientaloista koostuva asuinalue.

Tomaattikujan rakentaminen mahdollistaa kadulla sijaitsevan vesihuoltoverkoston uusimisen sekä kadun kuivatuksen, käytettävyyden ja turvallisuuden parantamisen.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat.

Liikenteellinen ratkaisu

Tomaattikuja on asuinalueen tonttikatu, joka liittyy eteläpäästään Välitalontiehen. Pohjoispäässä Tomaattikuja päättyy tontteihin.

Tomaattikujan katualueen leveys on 4,95–5,7 metriä. Ajouradan leveys on 4,0 metriä. Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun hyväksymän liikennesuunnitelmaluonnoksen mukainen.

Tomaattikujan pyöräliikenne tapahtuu ajoradalla.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Tomaattikuja rakennetaan uudelleen nykyiselle paikalleen, kadun nykyiset päällykset ja reuna-alueiden nykyinen kasvillisuus poistetaan kokonaisuudessaan.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Ajorata päällystetään asfaltilla. Reunatuot ovat harmaata luonnonkiveä. Reuna-alueet maisemoidaan nurmella, kapeimmat kohdat päällystetään murskeella.

Luontoarvot

Tomaattikujalla sijaitsevien kiinteistöjen pohjoispuolella sijaitsee liito-oravien reitti, jotka on kartoitettu vuonna 2021. Kadun rakentamistoimet eivät ulotu liito-oravan elin-alueille tai reiteille.

Valaistus

Tomaattikuja valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla, jotka sijoitetaan kadun länsipuolen reuna-alueelle.

Tasaus ja kuivatus

Tomaattikujan uusi tasaus noudattaa pääpiirteissään kadun nykyistä tasausta. Tasaukseen tehdään pieniä muutoksia kadun kuivatuksen parantamiseksi. Tomaattikuja liittyy eteläpäästään Välitalontien tasaukseen.

Tomaattikuja kuivatetaan kadun kallistuksella Välitalontien uuteen hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Tomaattikujan vedet virtaavat Välitalontielle.

Esteettömyys

Tomaattikujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

Ylläpitoluokka

Tomaattikuja kuuluu ylläpitoluokkaan III.