

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	PARSAKUJA	Piirustus nro:t:	32204/1
Selostuksen laati:	Janika Niemi Projektipäällikkö	pvm:	19.2.2025
Selostuksen hyväksyi:	N.N Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	xx.xx.2025
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	xx.xx.2025

Kohde

Parsakuja sijaitsee Pakilan (34.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Parsakujaa ja se on esitetty piirustuksessa 32204/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan 8089 mukainen.

Lähtökohdat

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

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

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat.

Liikenteellinen ratkaisu

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

Parsakujan katualueen leveys on 4,6–5,1 metriä. Ajouradan leveys on 4,0 metriä. Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun hyväksymän liikennesuunnitelmaluonnoksen mukainen.

Parsakujan pyöräliikenne tapahtuu ajoradalla.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

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

Ajorata päällystetään asfaltilla. Reunatuot ovat harmaata luonnonkiveä. Reuna-alueet päällystetään murskeella.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Luontoarvot

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

Valaistus

Parsakuja valaistaan uudella pylväsvalaisimella, joka sijoitetaan kadun länsipuolille reuna-alueelle.

Tasaus ja kuivatus

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

Parsakuja kuivatetaan uudella hulevesiviemärillä, joka liittyy Välitalontien uuteen hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Parsakujan vedet virtaavat sen eteläosasta Välitalontielle. Parsakujan pohjoisosassa ei ole toimivaa maanpäällistä tulvareittiä. Mahdollisessa tulvatilanteessa Parsakujan pohjoisosassa muodostuvia ja sinne johtuvia hulevesiä johdetaan uutta tulvamitoitettua hulevesiviemäriä pitkin etelään Välitalontien uuteen tulvamitoitettuun hulevesiviemäriin.

Alueen uusi hulevesiverkosto on verkostomallinnuksin tulvamitoitettua, mutta harvinaisissa tulvatilanteissa tulvamitoitetunkin verkoston kapasiteetti saattaa ylittyä ja hulevedet johtua Parsakujan ulkopuolelle. Katujen ja tonttiliittymien reunakiveyksillä sekä kaivojärjestelyillä minimoidaan kiinteistöille ulottuvaa tulvintaa.

Esteettömyys

Parsakujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitteen.

Ylläpitoluokka

Parsakuja kuuluu ylläpitoluokkaan III.