

## KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

|                       |                                                    |                  |                |
|-----------------------|----------------------------------------------------|------------------|----------------|
| Kohteiden nimet:      | <b>SELLERIKUJA</b>                                 | Piirustus nro:t: | <b>32207/1</b> |
| Selostuksen laati:    | Janika Niemi<br>Projektipäällikkö                  | pvm:             | 19.2.2025      |
| Selostuksen hyväksyi: | N.N<br>Liikenne- ja katusuunnittelu-<br>päällikkö  | pvm:             | x.x.2025       |
|                       | Kaupunkiympäristölautakunta<br>/ Maankäyttöjohtaja | pvm:             | x.x.2025       |

### Kohde

Sellerikuja sijaitsee Pakilan (34.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Sellerikujaa ja se on esitetty piirustuksessa 32207/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan 8089 mukainen.

### Lähtökohdat

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

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

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat.

### Liikenteellinen ratkaisu

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

Sellerikujan katualueen leveys on 5,15–5,55 metriä. Ajoradan leveys on 4,0 metriä. Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun hyväksymän liikennesuunnitelmaluonnoksen mukainen.

Sellerikujan pyöräliikenne tapahtuu ajoradalla.

### Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Sellerikuja 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**

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

**Valaistus**

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

**Tasaus ja kuivatus**

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

Sellerikuja kuivatetaan uudella hulevesiviemärillä, joka liittyy Välitalontien uuteen hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Sellerikujalla muodostuvat ja sinne Kivimäentien alueelta johtuvat hulevedet virtaavat Välitalontien uuteen tulvamitoitettuun hulevesiviemäriin. Kivimäentiellä muodostuvat vedet johdetaan Pikkusuonpuiston uuteen huleveden hallinta-altaaseen ja toissijaisesti Sellerikujalle.

**Esteettömyys**

Sellerikujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitteen.

**Ylläpitoluokka**

Sellerikuja kuuluu ylläpitoluokkaan III.