

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

| | | | |
|-----------------------|---|------------------|--------------|
| Kohteiden nimet: | VALLESMANNINKUJA | Piirustus nro:t: | 32143 |
| Selostuksen laati: | Ismo Rantanen Projektipäällikkö | pvm: | 3.5.2024 |
| Selostuksen hyväksyi: | Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö | pvm: | 3.5.2024 |
| | Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja | pvm: | xx.xx.2024 |

Kohde Vallesmanninkuja sijaitsee Tapaninkylän (39.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Vallesmanninkuja ja se on esitetty piirustuksessa nro 32143/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan nro 8560 mukainen.

Lähtökohdat

Vallesmanninkuja on nykyinen sorakatu, jonka molemmilla puolilla sijaitsee nykyisiä asuinrakennuksia. Katu sijoittuu rakennettuun pientalovaltaiseen kaupunkiympäristöön.

Katusuunnitelmalla mahdollistetaan nykyisen sorakadun rakentaminen. Rakentamisella parannetaan kadun palvelutasoa ja liikenneturvallisuutta.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat.

Liikenteellinen ratkaisu

Vallesmanninkuja on asuntokatu, joka liittyy länsipäässä asuntokatuun Kalpakuja.

Vallesmanninkujan katualueen leveys on 6,5 metriä. Ajouradan leveys on 5,0 metriä.

Pyöräily on toteutettu sekaliikennejärjestelyinä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Ajorata päällystetään asfaltilla. Reunatuot ovat harmaata luonnonkiveä.

Valaistus

Vallesmanninkuja valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla, jotka sijoitetaan kadun eteläreunalle.

Vallesmanninkujan suunnittelualueella olevan katuvihreän pinta-ala on yhteensä 63 m²

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Tasaus ja kuivatus

Vallesmanninkujan tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa. Vallesmanninkuja liittyy nykyisten katujen tasaukseen.

Vallesmanninkuja kuivatetaan nykyisellä hulevesiviemärillä, josta vedet johdetaan Tapaninkyläntien eteläpuoliseen avo-ojaan.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Vallesmanninkujan vedet virtaavat Kalpakujan tulvakaivojen kautta hulevesiviemäriin ja edelleen Tapaninkyläntien sivuojaan.

Esteettömyys

Vallesmanninkujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

Ylläpitoluokka

Vallesmanninkuja kuuluu ylläpitoluokkaan III.