

## KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	<b>VIPUSENTIE Sariolantien ja Vaakalinnun- tien risteyksessä</b>	Piirustus nro:t:	<b>30957/2</b>
Selostuksen laati:	Silja Hurskainen Projektipäällikkö	pvm:	19.8.2019
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	19.8.2019
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	. .2019

**Kohde** Vipusentie sijaitsee Käpylän (25.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Vipusentietä Sariolantien ja Vaakalinnuntien risteyksessä. Se on esitetty piirustuksessa nro 30957/2.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan 12350 mukainen.

**Lähtökohdat**

Risteyksessä on nykyisin toiminnallisesti avoin jäsen telemätön katuaukio, jota reunustavat jalkakäytävät. Liittymäalue rajoittuu nykyisiin pientalotontteihin.

Kadun pääasiallisia käyttäjiä ovat alueen asukkaat.

**Liikenteellinen ratkaisu**

Vipusentie, Sariolantie ja Vaakalinnuntie ovat pientaloalueen tonttikatuja. Risteysalue on toiminnallisesti reunakivijärjestelyin ja pintamateriaalein jäsen nelty ajorataan, pysäköintipaikkoihin ja jalankulkualueeseen.

Ajonopeuksia hillitään Sariolantien ajohidasteella ja Vaakalinnuntien korotetulla suojatiellä.

Liittymässä olevalla aukiolla katualueen leveys vaihtelee 27,0 - 35,0 metriä. Vipusentien ajoradan leveys on n. 5,0 metriä. Sariolantien ajoradan leveys on n. 5,5 metriä ja Vaakalinnuntien ajoradan leveys on n. 7,5 metriä. Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6750 mukainen.

**Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Ajoradat, jalkakäytävät ja pysäköintipaikat päällystetään asfaltilla. Reunatuot ovat harmaata luonnonkiveä. Aukion keskusta kivetään harmaalla luonnonkiveyksellä ja siihen istutetaan lehtipuita.

**KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS****Valaistus**

Liittymäalue valaistaan reuna-alueille sijoitetuin olemassa olevin pylväsväläisimin.

**Tasaus ja kuivatus**

Liittymäalueen tasaus ajoratojen osalta noudattaa pääpiirteissään nykyistä maanpintaa. Aukio tehdään korotettuna, ajoradasta erotettuna ja se liittyy reuna-alueiltaan nykyisten katujen tasauksiin.

Liittymäalue kuivatetaan hulevesiviemärillä, joka liittyy Vipusentien nykyiseen sekavesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa liittymäalueen pintavedet virtaavat Vipusentien ja Sariolantien nykyisiin sekavesiviemäriin.

**Esteettömyys**

Liittymäalueen suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

**Ylläpitoluokka**

Vipusentie, Sariolantie ja Vaakalinnuntie kuuluvat ylläpitoluokkaan III.