

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	LASKUMÄKI	Piirustus nro:t:	30642/1
Selostuksen laati:	Harri Verkamo Projektinjohtaja	pvm:	31.5.2018
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	31.5.2018
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	

Kohde Laskumäki sijaitsee Pasilan (17.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Laskumäkeä välillä Tulistimenkatu – Autojunaterminaali ja se on esitetty piirustuksessa nro 30642/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan mukainen.

Lähtökohdat

Laskumäki on uusi katu, jonka etelä- ja pohjoispuolelle rakentuu keskustatoimintojen korttelialueet. Katu sijoittuu pääosin rakentamattomaan maastoon.

Laskumäen rakentaminen mahdollistaa asemakaavan mukaisen rakentamisen ratihakortteleiden alueella.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen työntekijät ja VR:n autojuna-asiakkaat

Liikenteellinen ratkaisu

Laskumäki on länsipäästään T-liittymällä Tulistimenkujaan liittyvä ja pohjoispäästään VR:n autojunan lastauslaiturille päättyvä ajoyhteys.

Laskumäen katualueen leveys on 12,0 metriä. Ajouradan leveys on 6,0 metriä. Ajouradan kumpaankin reunaan rakennetaan 3,0 metriä leveät jalkakäytävät. Kadulla ei ole pysäköintiä.

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6678-1 mukainen.

Pintamateriaalit ja rakenteet

Ajorata ja jalkakäytävät päällystetään asfaltilla. Reunatuet ovat harmaata luonnonkiveä.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Valaistus

Laskumäki valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla, jotka sijoitetaan ajoradan eteläpuolelle jalkakäytävän reunaan.

Tasaus ja kuivatus

Laskumäki kuivatetaan rakennettavalla hulevesiviemärillä. Hulevedet pumpataan Tulistimenkadun hulevesiviemäriin, josta ne virtaavat Höyrykadun hulevesiviemäriin kautta Veturitien hulevesiviemäriin. Veturitien hulevesiviemäri on mitoitettu tulvaviemärinä ja se purkaa Töölönlahteen.

Esteettömyys

Laskumäen ratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustason.

Ylläpitoluokka

Laskumäki kuuluu ylläpitoluokkaan III.