

## KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	<b>SOMERIKKOPOLKU</b>	Piirustus nro:t:	<b>31021/1</b>
Selostuksen laati:	Silja Hurskainen Projektipäällikkö	pvm:	23.11.2018
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	23.11.2018
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	.

**Kohde** Somerikkopolku sijaitsee Jakomäessä Suurmetsän (41.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Somerikkopolkua välillä Jakomäenpolku – Somerikkotie ja se on esitetty piirustuksessa nro 31021/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan nro 12495 mukainen.

**Lähtökohdat**

Somerikkopolku on Jakomäenpolun ja Somerikkotien välillä kulkeva jalkakulku- ja pyörätie. Somerikkopolun eteläpuolella sijaitsee kerrostaloalue ja pohjoispuolella VP-alue sekä uusi kaavoitettu asuinkortteli. Katu sijoittuu rakennettuun ympäristöön.

Somerikkopolun rakentaminen parantaa jalankulku- ja pyöräily-yhteyksiä Jakomäenpolun ja Somerikkotien välillä sekä mahdollistaa Jakomäenpolun uuden katuosuuden rakentamisen.

Somerikkopolun käyttäjiä ovat Jakomäen alueen jalankulkijat ja pyöräilijät.

**Liikenteellinen ratkaisu**

Somerikkopolku on jalankulku- ja pyörätie. Somerikkopolku liittyy itäpäästään nykyiseen Somerikkotiehen ja länsipäästään suunniteltuun Jakomäenpolkuun.

Somerikkopolun katualueen leveys on noin 6,0 metriä ja ajoradan leveys on 4,0 metriä.

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6784 ajatuksen mukainen.

**Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie päällystetään asfaltilla. Reunatuot ovat harmaata luonnonkiveä.

**KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS****Valaistus**

Somerikkopolku valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla.

**Tasaus ja kuivatus**

Somerikkopolun tasaus noudattaa pääpiirteissään nykyistä tasausta. Länsipäässä kadun tasaus nousee hieman nykyisestä maanpinnasta.

Somerikkopolku kuivatetaan hulevesiviemärillä, joka purkaa hulevedet itäpuolella olevalle VL-alueelle.

Mahdollisessa tulvatilanteessa hulevedet virtaavat Somerikkopolun matalimpaan kohtaan ja siitä pohjoispuoliselle VL-alueelle.

**Esteettömyys**

Somerikkopolun suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

**Ylläpitoluokka**

Somerikkopolun ylläpitoluokka on III.