

## KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	<b>ASTERITIE</b>	Piirustus nro:t:	<b>31269/1</b>
Selostuksen laati:	Silja Hurskainen Tiimipäällikkö	pvm:	5.8.2020
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	5.8.2020
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	

**Kohde** Asteritie sijaitsee Pukinmäen (37.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Asteritietä ja se on esitetty piirustuksessa nro 31269/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavojen nro 5656 ja 8320 mukainen.

**Lähtökohdat**

Asteritie on nykyinen päättyvä katu, jonka poikkileikkausta muutetaan sekä rakenteita parannetaan. Kadun jalkakäytävää ja ajorataa levennetään. Katu sijoittuu rakennettuun ympäristöön.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat, jalankulussa ja pyöräilyssä on myös läpikulkua.

**Liikenteellinen ratkaisu**

Asteritie on asuinalueen päättyvä tonttikatu, johon liittyy tonttikatu Resedatie. Asteritie liittyy länsipäästään Ukkostiehen.

Asteritien katualueen leveys on 9,7 – 11,0 metriä. Ajoradan leveys on 4,5 – 5,5 metriä. Ajoradan pohjoisreunan jalkakäytävä levennetään 2,5 metriseksi. Suunniteltu ratkaisu on pääosin liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6762/1 mukainen.

**Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Ajorata ja jalkakäytävä päällystetään asfaltilla. Reuna-alueet nurmetetaan tai kiveetään kenttäkivellä niissä kohdissa missä luiskaa on tuettava. Reunatuet ovat harmaata luonnonkiveä.

**Valaistus**

Asteritie valaistaan nykyisillä pylväsvalaisimilla, joista osa siirretään jalkakäytävältä reuna-alueelle.

**KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS****Tasaus ja kuivatus**

Asteritien tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa. Asteritie liittyy molemmista päistään nykyisten katujen tasaukseen.

Asteritie kuivatetaan nykyisellä hulevesiviemärillä.

Mahdollisessa tulvatilanteessa osa Asteritien vesistä virtaa Resedatielle ja sieltä edelleen rautatiealueen avo-ojaan. Korttelin 37030 kohdan kuivatusta parannetaan lisäämällä kadulle hulevesikaivo.

**Esteettömyys**

Asteritien suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoiteta-son.

**Ylläpitoluokka**

Asteritie kuuluu ylläpitoluokkaan II.