

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	BANEERIKUJA	Piirustus nro:t:	31253/1
Selostuksen laati:	Taru Sihvonen Projektipäällikkö	pvm:	15.1.2021
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	15.1.2021
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	

Kohde Baneerikuja sijaitsee Laajasalon (49.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Baneerikujaa ja se on esitetty piirustuksessa nro 31253/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan nro 12330 mukainen.

Lähtökohdat

Baneerikuja on uusi tonttikatu, jonka länsi- ja itäpuolella on uudet asuinrakennusten korttelialueet. Baneerikujan eteläpään kortteli on varattu asumista palvelevalle yhteiskäyttöiselle rakennukselle (esim. asukastalo tai –sauna). Lisäksi Baneerikujan eteläpää rajoittuu tulevaan Baneeripuiston virkistysalueeseen ja Kruunausviitta –nimiseen tulevaan rantaraittiin.

Alue on vanhaa öljysatama-aluetta, jota käytetään tällä hetkellä kiviaineksen välivarastointialueena. Osa Baneerikujasta sijoittuu tulevalle meritäyttöalueelle.

Baneerikujan rakentaminen mahdollistaa asemakaavan mukaisen asuntorakentamisen Kruunuvuoren asemakaava-alueelle. Kadun pääasiallisia käyttäjiä ovat alueen asukkaat ja ulkoilijat sekä mahdollinen huolto- ja pelastusajoliikenne.

Liikenteellinen ratkaisu

Baneerikuja on tonttikatu, joka liittyy pohjoispäässä Koirasaarentiehen. Katualueen leveys vaihtelee 7,5-9,5 metrin välillä. Baneerikujan eteläinen osa päättyy kääntöpaikkaan, jossa katualueen leveys on 22,6-23,6 metriä. Kääntöpaikan kulmaukseen on sijoitettu kolme pysäköintipaikkaa.

Baneerikuja toimii hidaskatuna, jossa ajoradan leveys on 4,5 metriä. Pysäköintiruu- tuja on kääntöpaikalla sekä kadun pohjoisosassa. Kääntöpaikan lisäksi Baneeriku- jalla on kaksi 6,5 metriä leveää ajoneuvojen kohtaamispaikkaa.

Baneerikujan länsi- ja eteläreunoissa on 3 metriä leveä jalkakäytävä. Itäreunassa on puolen metrin levyinen erotuskaista.

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunni- telman 6565-2 mukainen.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS**Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Ajorata ja jalkakäytävä päällystetään asfaltilla. Reunatuet ovat harmaata luonnonkiveä. Baneerikujan reuna-alue kivetään harmaalla noppakivellä.

Valaistus

Baneerikuja valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla, jotka sijoitetaan erotuskaistalle.

Tasaus ja kuivatus

Baneerikujan tasaus on etelään eli merelle päin laskeva. Kadun korkein kohta on Koirasaarentien puoleisella osalla. Kadun tasaus on viereisten tonttien tulevan kansirakentamisen takia nykyistä maanpintaa ylempänä.

Baneerikuja kuivatetaan uudella hulevesiviemärillä, joka johdetaan eteläpäästä mereen. Baneerikuja toimii myös alueen tulvareittinä Koirasaarentieltä mereen.

Esteettömyys

Baneerikujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoite-tason.

Ylläpitoluokka

Baneerikuja kuuluu ylläpitoluokkaan III.