

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	POSTIPUISTONPOLKU	Piirustus nro:t:	31006/1
Selostuksen laati:	Harri Verkamo Projektipäällikkö	pvm:	29.10.2018
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	29.10.2018
	Kaupunkiympäristölautakunta / Maankäyttöjohtaja	pvm:	

Kohde

Postipuistonpolku sijaitsee Pasilan (17.) kaupunginosissa.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan 12475 ja liikennesuunnitelman 6756 mukainen.

Lähtökohdat

Postipuistonpolku on uusi jalankululle ja pyöräilylle tarkoitettu katu. Postipuistonpolku rajautuu länsipuolella uuteen Postipuiston puistoalueeseen ja itäpuolelle rakentuviin asuinkortteleihin. Postipuistonpolku myötäilee Postipuiston puistoalueen rajaa mahdollistaen useita kulkuyhteyksiä katualueelta puistoalueelle.

Postipuistonpolku rakentaminen mahdollistaa asemakaavan mukaisen asunto- ja puistorakentamisen kaava-alueella.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat, kevyessä liikenteessä on myös läpikulkua Kustinpolulta ja Leimasinkadulta Metsäläntielle ja päinvastoin.

Liikenteellinen ratkaisu

Postipuistonpolku on yhdistetty jalankulun ja pyöräilyn yhteys. Postipuistonpolkuun liittyvät uudet kadut Leimasinkatu sekä Kustinpolku ja nykyinen Metsäläntie. Postipuistonpolku liittyy länsireunaltaan Postipuistoon ja sen puistoraittiverkostoon.

Postipuistonpolun katualueen leveys on 7,0 metriä. Väylän leveys vaihtelee ja puistoaiheet tulevat paikoitellen katualueelle kuitenkin siten, että pelastusajoneuvon nostopaikoille on järjestetty riittävä leveys.

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6756 mukainen.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS**Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie päällystetään asfaltilla.

Postipuistonpolun katualueen ja Postipuiston puistoalueen kaavarajan halutaan visuaalisesti häivyttää katukuvaan, joten päällystetyn katualueen ja istutusalueen raja on muodoltaan vaihteleva.

Postipuistonpolun eteläpäähän istutusalueen ja kulkuväylän rajalle rakennetaan harmaan sävyisistä noppakivistä ja reunakivistä hulevesikouru.

Postipuistonpolun keskivaiheilla liitytään Postipuiston puistoalueeseen harmaan sävyisellä luonnonkivilaataalla.

Postipuistonpolun länsireunaan sijoittuvat istutusalueet rajataan vaihtelevasti harmaalla luonnonkivisellä reunatuella tai harmaalla betonisella tukimuurilla.

Istutusalueille istutetaan perennoja, pensaita, sekä lehtipuita.

Valaistus

Postipuistonpolku valaistetaan pylväsvalaisimilla, jotka sijoitetaan katualueen länsirajalle. Postipuistonpolun varrelle sijoitetaan erikoisvalaistusta.

Tasaus ja kuivatus

Postipuistonpolun tasaus noudattelee alkuosaltaan nykyistä maanpintaa ja on keskiosaltaan n. 1-1.5 metrin penkereellä ja loppuosalla pengerretään myös n. 1.5 m.

Polku kuivatetaan hulevesikouruilla ja hulevesiviemärillä, joka liittyy Kustinpolun rakennettavaan hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Postipuistonpolun vedet virtaavat Leimasinkadun ja Kustinpolun tulvareiteille.

Esteettömyys

Postipuistonpolun suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Ylläpitoluokka

Postipuistonpolku kuuluu ylläpitoluokkaan III.