

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	JAKOMÄENPOLKU	Piirustus nro:t:	31025/1
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 Jakomäenpolku sijaitsee Jakomäessä Suurmetsän (41.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Jakomäenpolkua välillä Kankaretie – Jakomäenaukio ja se on esitetty piirustuksessa nro 31025/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan nro 12495 mukainen.

Lähtökohdat

Jakomäenpolku on osittain uusi katu ja osittain nykyinen jalankulku- ja pyörätie. Jakomäenpolun pohjoispuolella sijaitsee nykyinen koulurakennus ja uimahalli ja eteläpuolella rivitaloja sekä Kankarepuisto. Jakomäenpolun pohjoispuolelle rakennetaan uusi palvelurakennus sekä uusi asuinkortteli.

Jakomäenpolun rakentaminen mahdollistaa asemakaavan mukaisen asunto- ja palvelurakentamisen Jakomäen alueella sekä parantaa jalankulun ja pyöräilyn yhteyksiä.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat, uuden palvelurakennuksen ja uimahallin käyttäjät sekä jalankulkijat ja pyöräilijät Kankaretien, Somerikkopolun ja Jakomäenaukion välillä.

Liikenteellinen ratkaisu

Jakomäenpolku on asuinalueen tonttikatu. Jakomäenpolku liittyy itäpäästään rakennettavalla liittymällä nykyiseen Kankaretiehen. Länsipäässä Jakomäenpolun katuosuus päättyy uimahallin edustan aukioon ja jatkuu jalankulku- ja pyörätienä Jakomäenaukiolle.

Jakomäenpolun katualueen leveys vaihtelee 21,50 metristä 6,0 metriin. Ajouradan leveys on 6,0 metriä. Nykyisen jalankulku- ja pyörätien leveys on 4,0 metriä. Nykyisten rivitalojen edessä kulkeva väylä kavennetaan 3,5 metriä leveäksi jalkakäytäväksi. Kadun eteläreunaan sijoitetaan pitkätaispysäköintiä madalletun reunatuen taakse. Kadun keskivaiheille sijoitetaan korotus. Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6784 ajatuksen mukainen.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Ajoradat, jalkakäytävä, yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie sekä pysäköintipaikat päällystetään asfaltilla. Erotuskaista on nurmipintainen ja siihen istutetaan lehtipuu-rivi. Reunatuet ovat harmaata luonnonkiveä. Pysäköintikaistojen päätyalueet kive-tään harmaalla noppakiveyksellä.

Valaistus

Jakomäenpolku valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla.

Tasaus ja kuivatus

Jakomäen polun tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa hieman kuitenkin leikkaantuen nykyiseen maanpintaan nähden. Tasaus on sovitettu nykyiseen ja suunniteltuun maankäyttöön kadun etelä- ja pohjoispuolella. Jakomä-enpolun tasaus viettää koko matkaltaan Kankaretien suuntaan. Jakomäenpolku liit-tyy itäpäästään nykyisen Kankaretien tasaukseen ja länsipäästään uimahallin edus-tan aukion tasaukseen.

Jakomäenpolku kuivatetaan hulevesiviemärillä, joka liittyy Kankaretien nykyiseen hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Jakomäenpolun vedet virtaavat itään päin Kankare-tielle ja sieltä edelleen Somerikkotielle ja sen itäpuolella olevalle viheralueelle.

Esteettömyys

Jakomäenpolun suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perusta-voitetason.

Ylläpitoluokka

Jakomäenpolun ylläpitoluokka on III.