

Kohteen nimi:	RIIHIPOLKU	Piirustus nro:	31879/1
Selostuksen laati:	Juha Väisänen Tiimipäällikkö	pvm:	
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	
	Maankäyttöjohtaja	pvm:	

Kohde

Riihipolku sijaitsee Munkkiniemen (30.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Riihipolkua ja se on esitetty piirustuksessa nro 31879/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevien asemakaavojen nro 2994 ja 12661 mukainen.

Lähtökohdat

Riihipolku on uusi jalankululle ja polkupyöräilylle varattu katu, joka korvaa tontilla sijainneen kapean jalankululle ja polkupyöräilylle varatun kulkuyhteyden. Riihipolun pohjoispuolella on uusittava päiväkotirakennus, jonka rakentamisen yhteydessä vanha kapea kulkuväylä on rakennettava uudestaan. Katu sijoittuu rakennettuun ympäristöön.

Riihipolun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat ja päiväkodissa asioivat.

Liikenteellinen ratkaisu

Riihipolku on yhdistetty jalankululle ja polkupyöräilylle varattu katu, joka liittyy länsipäässä Riihitiehen ja itäpäässä Tammikujaan.

Riihipolun katualueen leveys on 5,0 metriä. Asfaltoitavan osuuden leveys on 4,0 metriä. Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikenesuunnitelman 7106 periaatteiden mukainen.

Riihipolulla olevan yhdistetyn pyörätien ja jalkakäytävän pituus on 53 m.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Riihipolku päällystetään asfaltilla. Reunatuet ovat punaista graniittia.

Kadun eteläpuolella pääosin tonttialueella on nykyinen säilytettävä pensasistutus.

Valaistus

Riihipolku valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla, jotka sijoitetaan eteläreunaan reuna-alueelle.

Tasaus ja kuivatus

Riihipolun tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa ja liittyy molemmista päistään nykyisten katujen tasauksiin.

Riihipolku kuivatetaan uusilla hulevesikaivoilla, jotka liitetään Tammikujan nykyiseen hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Riihipolun vedet virtaavat Tammikujalle ja sieltä edelleen Munkkiniemen puistotielle.

Esteettömyys

Riihipolun suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitteen.

Ylläpitoluokka

Riihipolku kuuluu ylläpitoluokkaan III.