

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	MYLLÄRINKUJA	Piirustus nro:t:	32501/1
Selostuksen laati:	Maria Lalla Projektipäällikkö	pvm:	5.5.2026
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	5.5.2026
	Maankäyttöjohtaja	pvm:	x.x.2026

Kohde Myllärinkuja sijaitsee Vartiokylän (45.) Myllypurossa. Katusuunnitelma koskee Myllärinkujaa ja se on esitetty piirustuksessa nro 32501/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan nro 12550 mukainen.

Lähtökohdat

Myllärinkuja on uusi katu, jonka pohjoispuolella sijaitsee Myllypuron asuinalue. Katu sijoittuu pääosin rakentamattomaan metsämaastoon.

Myllärinkujan rakentaminen mahdollistaa karhunkaatajan asemakaavan Viilarintien pohjoispuolisen osan mukaisen rakentamisen.

Kadun pääasiallisina käyttäjinä ovat alueen asukkaat. Päiväkodille suuntautuva saattoliikenne voi myös käyttää katua lyhytaikaiseen pysäköintiin.

Liikenteellinen ratkaisu

Myllärinkuja on pihakatu, joka liittyy alueen kokoojakatuun Myllärintiehen.

Katualueen leveys on 12,0 metriä. Kadun päällysrakenteen leveys on 11,5 metriä. Kadulle rakennetaan kahdeksan pysäköintipaikkaa, joiden leveys on 2,5 metriä. Kadun liikennöitävä leveys vaihtelee ja on kapeimmillaan 5,0 metriä alkupään pysäköintipaikkojen kohdalla. Vaihtelevalla ajoradan leveydellä ja ajolinjan paikan vaihtelulla hillitään ajonopeuksia. Kadun eteläpäässä on jäteautolle mitoitettu kääntöpaikka. Pyöräily on toteutettu sekaliikennejärjestelyinä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Pintamateriaaleilla luodaan kadulle pihakatumaista ilmettä. Kadulla on asfalttipäällyste, jolle on lisätty leveitä nupukiviraitoja. Tavoitteena on käyttää kierrätysnupukiveä. Kujan alkupäässä päiväkodille johtava jalankulkualue on päällystetty betonikivellä. Kadun pysäköintipaikat ovat betonista nurmikiveä. Pysäköintipaikkojen päissä on istutusalueet, joissa on puita sekä niiden juurella monilajiset sekaistutukset.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Myllärinkuja rakennetaan metsäalueelle. Kadun ja sen luiskien alueella oleva puusto poistetaan kokonaisuudessaan. Kujan itäpuolella sijaitsevan päiväkodin tontilla on säilytettävä metsäalue.

Kujan alkupäässä päiväkodin ja kadun rajalle rakennetaan matala tukimuuri korkeuserojen vuoksi. Muuri rakennetaan kokonaisuudessaan tontin puolelle. Muurin viereen kadun puolelle toteutetaan luiskattu istutusalue puuistutuksineen.

Luontoarvot

Myllärinkujan välittömässä läheisyydessä ei ole tehty havaintoja direktiivilajeista.

Valaistus

Myllärinkuja valaistaan uusilla led-valaisimilla. Valaisimet asennetaan pylvään päähän ilman vartta. Asennuskorkeus 6m. Pylväät sijoitetaan tien reunaan.

Tasaus ja kuivatus

Myllärinkujan alkupäässä on maanpinnan epätasaisuuden ja nopean korkeuden muuttumisen seurauksesta täyttöä. Loppupäässä katu kulkee leikkauksessa, joka on osittain kallioleikkausta.

Myllärinkujan hulevesiä viivytetään kasvillisuusalueilla ja jäljelle jäävät vedet ohjataan hulevesiviemärein Myllärintien hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Myllärinkujan vedet virtaavat Myllärintielle ja sieltä edelleen kohti Viilarintietä.

Esteettömyys

Myllärinkujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoite-tason.

Ylläpitoluokka

Myllärinkuja kuuluu ylläpitoluokkaan III.