

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	HALKOSUONKUJA ja ELONTIE tontin 34153 Y kohdalla	Piirustus nro:t:	31377/1
Selostuksen laati:	Silja Hurskainen Projektipäällikkö	pvm:	10.2.2021
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelupäällikkö	pvm:	10.2.2021
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	10.2.2021

Kohde Halkosuonkuja sijaitsee Pakilan (34.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Halkosuonkujaa ja se on esitetty piirustuksessa nro 31377/1.

Katusuunnitelma on liikennesuunnitelmaluonnoksen 17.10.2019 sekä voimassa olevien asemakaavojen 8308 ja 7778 mukainen.

Lähtökohdat

Halkosuonkuja on olemassa oleva tonttikatu, jonka kummallakin puolella on olemassa olevaa pientaloasutusta. Elontie tontin 34153 Y kohdalla on olemassa oleva tonttikatu, jonka pohjoispuolella on nykyinen päiväkotikatu Havukka.

Halkosuonkujan pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat sekä mahdollinen läpikulkuliikenne. Elontielle lisäksi päiväkodin alueella kulkeva työpaikkaliikenne ja päiväkodin lapset.

Liikenteellinen ratkaisu

Halkosuonkujaa tullaan parantamaan seuraavasti. Halkosuonkuja rajataan reuna-alueella ja kadun läntiselle puolelle tehdään jalkakäytävä leveydeltään 2,50 metriä. Tonttien ajoyhteydet turvataan madallettujen reunatukien kautta. Ajouradan leveys on 5,00 metriä.

Elontien osuudella tehdään 34153 Y länsilaidan puolella ajouradan kavennus 3,5 metriin. Kavennusten päihin tulee pollarit kadun molemmin puolin. Tämän jälkeen ajouradan leveys itään päin on 5,50 metriä ja eteläpuolelle tulee uusi jalkakäytävä leveydeltään 2,25 metriä. Halkosuonkujan kohdalla risteysalue korotetaan.

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelmaluonnoksen 17.10.2019 mukainen. Katusuunnittelun aikana on tehty kuitenkin liikenteellisiä ratkaisuja, jolla alueen ajoneuvoliikennettä saadaan hidastettua ja ajonopeudet saadaan pidettyä hallinnassa.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS**Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Ajorata ja uusi jalkakäytävä päällystetään asfaltilla. Reunatuet ovat harmaata luonnonkiveä.

Valaistus

Halkosuonkujan ja Elontien nykyinen valaistus pidetään entisellään.

Tasaus ja kuivatus

Halkosuonkujan tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa. Halkosuonkuja kuivatetaan pääsääntöisesti nykyisellä hulevesiviemärillä. Mahdolliset hulevedet johdetaan Elontien suuntaan.

Esteettömyys

Halkosuonkujan ja Elontien katuosuuden suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

Ylläpitoluokka

Halkosuonkuja sekä Elontien katuosuus kuuluvat ylläpitoluokkaan III.