

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	REGINANKUJA VÄLILLÄ REGINANLAITURI - ANNIKANPUISTO	Piirustus nro:t:	30947/1
Selostuksen laati:	Katariina Hämäläinen Projektipäällikkö	pvm:	8.10.2018
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	8.10.2018
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	

Kohde

Reginankuja sijaitsee Herttoniemen, Herttoniemenrannan (43.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Reginankuja nimistä katua välillä Reginanlaituri - Annikanpuisto.

Katusuunnitelma on voimassa olevien asemakaavojen 12234 ja 10250 mukainen.

Lähtökohdat

Reginankuja on pääosin jo rakennettu alueen keskeinen tonttikatu, joka on jo pohjois- ja itäreunaltaan rakennettu, lukuun ottamatta etelä-/länsireunan kortteliin liittyviä alueita ja toimintoja. Reginankujaan liittyy idästä Neitojenpolku- niminen jo rakennettu katu.

Suunnitelmalla mahdollistetaan asemakaavan mukaisen asuinkorttelin rakentuminen ja niemekkeen kiertävän rantaraitin valmiiksi rakentaminen, laiva- ja venepaikkojen lisääminen, sekä kahvilarakennuksen sijoittaminen niemen kärkeen raitin varrelle.

Reginankujan pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat.

Liikenteellinen ratkaisu

Reginankujaan liitetään pohjoisessa Reginanlaiturin ja etelässä Annikanpuiston kohdalla uusi asuinkorttelia kiertävä jalankululle, pyöräilylle ja tulevan asuinkorttelin huoltoajolle tarkoitettu yhteys. Reginankujan eteläpään nykyistä kääntöpaikkaa järjestellään uudestaan ja mahdollistetaan mm. yhteys korttelin 43255 asuinrakennusten pelastustielle.

Reginankujan katualueen leveys vaihtelee ja on leveimmillään 22 m pohjoispäässä ja kapeimmillaan 7 m eteläpäässä. Reginankujan eteläosassa kadun molemmin puolin on tonttien pysäköintipaikkoja. Reginankujan läntisten pysäköintipaikkojen ja tulevan asuinkorttelin väliin suunnitellaan uusi 3 m levyinen jalkakäytävä ja Reginankujan pohjoisosaan suunnitellaan uusia pysäköintipaikkoja, jonka taakse tulevan asuinkorttelin rajalle 3.5 m levyinen jalkakäytävä.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelmaluonnoksen mukainen.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Reginankujan ajorata on asfalttia. Uudet pohjoispään pysäköintipaikat päällystetään asfaltilla ja tulevan asuinkorttelin pysäköintihalliin ja pihalle johtavat ajoyhteydet päällystetään harmaalla betonikivellä. Pysäköintipaikkojen ja jalkakäytävän välissä olevat saarekkeet päällystetään harmaalla noppakiveyksellä.

Reginankujan uudet jalkakäytävät päällystetään punamustalla betonikiveyksellä.

Nykyiset säilyvät luonnonkiviset reunatuot ovat punaisia ja täydentävät uudet reunakivet rakennetaan samanvärisestä luonnonkivistä.

Reginankujan nykyinen kääntöpaikka poistuu käytöstä ja poistuvalla osalla sekä osalle nykyistä nurmialuetta tehdään nurmikiveyksellä päällystetty lisätila lumenau-rausta varten. Katualueen eteläpäätyyn ja osin puistoalueelle istutetaan matalia pensaita olemassa olevan pensasalueen jatkoksi. Ajorata poistuvan kääntöpaikan kohdalla päällystetään harmaalla betonikiveyksellä ja ajoradan ja tonttien pysäköintipaikkojen väliin jäävä kulmaus päällystetään harmaalla noppakivellä.

Reginankujalla olevat tonttien pysäköintipaikkojen rakenteet ja pinnoitteet säilyvät nykyisellään (Nupukiviraidat ja punamusta betonikivi).

Kadun keskivaiheille länsireunaan nurmetettavalle välikaistalle istutetaan kaksi katupuuta.

Valaistus

Reginankuja valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla.

Tasaus ja kuivatus

Reginankujan tasaus noudattaa alueen nykyistä maanpintaa. Katu kuivatetaan nykyisellä hulevesiviemärillä, joka purkaa etelässä Annikanpuiston alueella mereen. Mahdollisessa tulvatilanteessa Reginankujan vedet virtaavat nykyisiä tulvareittejä pitkin mereen.

Esteettömyys

Reginankujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoite-tason.

Ylläpitoluokka

Reginankuja kuuluu ylläpitoluokkaan III.