

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	TAMMASAARENLAITURI	Piirustus nro:t:	31058/1
Selostuksen laati:	Petra Rantalainen projektipäällikkö	pvm:	25.5.2019
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen liikenne- ja katusuunnittelupäällikkö	pvm:	25.5.2019
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	22.10.2019

Kohde

Tammasaarenlaituri sijaitsee Länsisataman (20.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Tammasaarenlaituria välillä Tammasaarenkatu – Tallberginkatu ja se on esitetty piirustuksessa nro 31058/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan 12492 mukainen.

Lähtökohdat

Tammasaarenlaituri on nykyinen tonttikatu, jonka itäpuolella sijaitsee nykyinen Kaapelitehdas. Katu rajoittuu länsipuolella mereen.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen asukkaat ja toimistorakennusten henkilökunta sekä Kaapelitehtaan ja Tanssin talon vierailijat.

Liikenteellinen ratkaisu

Tammasaarenlaituri on nykyinen mereen rajautuva tonttikatu. Kadun länsireunassa sijaitsee nykyinen poikittainen pysäköinti.

Tammasaarenlaiturin ja Tammasaarenkadun risteyskohdan toinen nykyinen suojatie linjataan uudestaan ja toinen Tammasaarenlaiturin puoleinen suojatie poistetaan.

Tammasaarenlaiturin länsipuolella sijaitsee nykyinen jalkakäytävä ja kaksisuuntainen pyörätie. Pyörätie linjataan osittain uudestaan Tammasaarenkadun päässä, jotta jalankululle jäävä tila rannan puolella portaiden läheisyydessä selkeytyy.

Tammasaarenlaiturin kohdalla katualueen leveys on 23,6 metriä. Ajouradan leveys on 7,0 metriä. Kadun itäpuolinen jalkakäytävä on 4,0 metriä leveä ja länsipuolinen jalkakäytävä 3,4 metriä leveä. Pyörätien leveys on 2,4 metriä ja ajouradan ja pyörätien väliin jäävän erotuskaistan leveys on 3,5 metriä, kohdissa missä ei ole pysäköintiä. Pysäköintipaikkojen leveys on 4,85 metriä ja pysäköintipaikkojen kohdalla erotuskaistan leveys on 1,0 metriä.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6785 mukainen.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Tammasaarenlaiturin ajorata ja länsipuolen jalkakäytävä säilyvät nykyisenä. Jalkakäytävä säilyy betonikivipintaisena. Pyörätie säilyy nykyisellä punaisella asfalttipinnalla ja linjataan osittain uudelleen. Pysäköintipaikat säilyvät asfalttipinnalla. Erotuskaista säilyy nykyisellä noppakiveyksellä kadun ja pyörätien välissä ja purku sekä uudelleen asennus pyörätien ja portaiden väliltä.

Tammasaarenlaiturilla ei ole nykyisiä puita tai istutuksia.

Valaistus

Tammasaarenkatu valaistaan nykyisillä pylväsvalaisimilla, jotka sijaitsevat pyörätien ja jalkakäytävän välissä.

Tasaus ja kuivatus

Tammasaarenlaiturin tasausta ei muuteta ja se säilyy pääosin nykyisellä tasolla. Tammasaarenlaituri kuivatetaan hulevesiviemärillä. Mahdollisessa tulvatilanteessa Tammasaarenlaiturin vedet virtaavat kadun pintaa pitkin mereen.

Esteettömyys

Tammasaarenlaiturin suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetaso.

Ylläpitoluokka

Tammasaarenlaituri kuuluu ylläpitoluokkaan II.