

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	KANKIRAUDANTIE	Piirustus nro:t:	31290/1
Selostuksen laati:	Anni Tirri Projektinjohtaja	pvm:	10.3.2023
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	10.3.2023
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	. .2023

Kohde Kankiraudantie sijaitsee Malmin (38.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Kankiraudantietä ja se on esitetty piirustuksessa nro 31290/1.

Katusuunnitelma on asemakaavan nro 12623 (Lentoasemankorttelit) mukainen ja suunnitelmassa on huomioitu alueen liikennesuunnitelmaluonnoksien vaatimat muutokset nykyisille katualueille.

Lähtökohdat

Kankiraudantie on nykyinen teollisuusalueen katu, jonka liittymä Tattariharjuntielle tulee muuttumaan liikennejärjestelymuutoksien takia. Kankiraudantien pääasialliset käyttäjät ovat teollisuusalueen työntekijät ja asiakkaat. Kadun kautta on ajoyhteys Tattariharjuntien ja tulevan Ilmasillantien risteyksessä sijaitseville kallioosiiloille.

Liikenteellinen ratkaisu

Kankiraudantie on tonttikatu, johon liittyvät nykyiset teollisuusalueen tontit. Kankiraudantie liittyy pohjoisosasta rakennettuun nykyiseen Tattariharjuntiehen.

Kankiraudantien katualueen leveys on pohjoisosalla 14,0 metriä. Ajoradan leveys on 8,50 ja jalkakäytävän leveys on 3,10 m. Eteläosalla katualueen leveys on 14,9 metriä. Suunniteltu liittymäratkaisu Tattariharjuntiehen on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelmaluonnoksen mukainen.

Pyöräily on toteutettu sekaliikennejärjestelyinä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Pohjoisosan ajorata ja jalkakäytävä ovat asfalttia. Reunatuot ovat betonia. Reuna-alue on nurmetetty. Eteläosan huoltotieyhteys on kivituhkaa. Reuna-alue on nykyistä metsitystä.

Valaistus

Kankiraudantie on valaistu nykyisillä pylväšvalaisimilla, jotka on sijoitettu ajoradan reunaan.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Tasaus ja kuivatus

Kankiraudantien tasaus noudattaa nykyistä maanpintaa.

Kankiraudantie kuivatetaan hulevesiviemärillä, joka purkaa Lahdentien sivuojaan.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Kankiraudantien vedet virtaavat avo-ojalla Lahdenväylän viereiseen ojaan.

Esteettömyys

Kankiraudantie suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

Ylläpitoluokka

Kankiraudantie kuuluu ylläpitoluokkaan III.