

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	TAKORAUDANTIE	Piirustus nro:t:	31288/1
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 Takorausantie sijaitsee Malmin (38.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Takorausantietä välillä Tattariharjuntie – Valorausankuja ja se on esitetty piirustuksessa nro 31288/1.

Katusuunnitelma on asemakaavan nro 12577 (Nallenrinne) mukainen ja suunnitelmassa on huomioitu alueen liikennesuunnitelmaluonnoksien vaatimat muutokset nykyiselle katualueelle.

Lähtökohdat

Takorausantie on nykyinen teollisuusalueen katu, jonka liittymä Tattariharjuntielle tulee muuttumaan liikennejärjestelymuutoksien takia. Takorausantien pääasialliset käyttäjät ovat teollisuusalueen työntekijät ja asiakkaat. Takorausantiellä toimii yhteytenä myös Valorausankujalle.

Liikenteellinen ratkaisu

Takorausantie on tonttikatu, johon liittyvät viereiset teollisuusalueen tontit. Takorausantie liittyy pohjoisosasta parannettavaan Tattariharjuntiehen ja eteläosasta rakennettuun Valorausankujaan.

Takorausantien katualueen leveys on 20,0 metriä. Takorausantien ajorata on leveydeltään 11,3 m. Jalkakäytävät on kadun molemmilla puolin noin 2,5 m leveät. Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelmaluonnoksen mukainen.

Pyöräily on toteutettu sekaliikennejärjestelyinä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Ajoradat ja jalkakäytävät on päällystetty asfaltilla. Reunatuet ovat harmaata luonnonkiveä.

Valaistus

Takorausantie on valaistu uusilla pylväsvalaisimilla, jotka on sijoitettu kadun reuna-alueille.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS**Tasaus ja kuivatus**

Takorausantien tasausta nostetaan n. 30 cm eteläpäästä Valorausankujalta kadun puoleenväliin asti. Muuten tasaus noudattelee nykyistä maanpintaa.

Takorausantie kuivatetaan hulevesiviemärillä, joka liittyy Suistolankadulle rakennettavaan uuteen tulvamitoitettuun hulevesiverkoston.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Takorausantien vedet virtaavat edelleen Valorausankujalle, josta vedet ohjataan Lahdenväylän viereiseen ojaan.

Esteettömyys

Takorausantien suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

Ylläpitoluokka

Takorausantie kuuluu ylläpitoluokkaan III.