

KATUSUUNNITELMASELOSTUS

Kohteiden nimet:	TEERISUONKULMA	Piirustus nro:t:	32112/1
Selostuksen laati:	Heikki Takainen Projektipäällikkö	pvm:	8.5.2024
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	8.5.2024
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	

Kohde

Teerisuonkulma sijaitsee Malmin (38.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee koko Teerisuonkulmaa ja se on esitetty piirustuksessa nro 32112/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan nro 12790 mukainen.

Lähtökohdat

Teerisuonkulma on nykyinen ainoastaan jalankululle ja polkupyöräilylle varattu katu Teerisuonkujan ja Pikitehtaankadun välillä. Kadun etelä- ja pohjoispuolella on nykyisiä teollisuuskiinteistöjä. Länsipuolelle rakentuu uusi asuinkerrostalo, jolloin yhteys Pikitehtaankadulle katkeaa ja Teerisuonkulma liitetään rasiteyhteyden kautta Katontekijänkatuun.

Teerisuonkulma mahdollistaa jalankulku- ja polkupyöräliikenteen uuden Katontekijänkadun ja nykyisen Teerisuonkujan välillä. Kadun käyttäjiä ovat alueen asukkaat ja työpaikkojen työntekijät.

Liikenteellinen ratkaisu

Teerisuonkulma on, jolla on sallittu ainoastaan jalankulku ja polkupyöräliikenne. Katu liittyy idässä Teerisuonkujaan ja lännessä tontin rasiteyhteyden kautta Katontekijänkatuun.

Teerisuonkulman katualueen leveys on 3,5 metriä. Yhdistetyn jalankulku- ja polkupyörätien leveys on 3,0 metriä. Kadun pohjoisreunalla on reunakivellä erotettu 0,5 metriä leveä reuna-alue.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Yhdistetyn jalankulku- ja polkupyörätie päällystetään asfaltilla. Reuna-alue verhoillaan sepelillä. Reunatuet ovat harmaata luonnonkiveä.

KATUSUUNNITELMASELOSTUS

Teerisuonkulman suunnittelualueella olevan katuvihreän pinta-ala on yhteensä 0 m².

Istutettavien katupuiden lukumäärä 0 kpl.

Arvio säilyvien katupuiden lukumäärästä 0 kpl.

Luontoarvot

Suunnittelualueella ei esiinny direktiivilajeja. Teerisuonkulman välittömässä läheisyydessä esiintyy vieraslajeja. Vieraslajiesiintymät huomioidaan jatkosuunnittelussa.

Valaistus

Teerisuonkulma valaistaan uudella pylväsvalaisimella, joka sijoitetaan reunalueelle.

Tasaus ja kuivatus

Tulvareittivaatimuksista johtuen Teerisuonkulman tasausta joudutaan paikoitellen laskemaan nykyisestä noin 0,1 – 0,2 metriä. Katu liittyy idässä Teerisuonkujan jalkakäytävän tasaukseen.

Teerisuonkulman hulevedet valuvat pintavaluntana reunakiven vieressä Teerisuonkujalle ja sieltä edelleen uuden hulevesiviemärin kautta Pikitehtaankadun uuteen hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Teerisuonkulman vedet virtaavat Teerisuonkujan ja korttelin 38104 tulvareitin kautta Pikitehtaankadun tulvamitoitettuun hulevesiviemäriin, joka laskee Longinojaan.

Esteettömyys

Teerisuonkulman suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

Ylläpitoluokka

Teerisuonkulma kuuluu ylläpitoluokkaan III.