

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	HIIHTÄJÄNKUJA	Piirustus nro:	31558/1
Selostuksen laati:	Jari Hurskainen Projektipäällikkö	pvm:	24.3.2023
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	24.3.2023
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	

Kohde

Hiihtäjänkuja sijaitsee Herttoniemen (43.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Hiihtäjänkujaa ja se on esitetty piirustuksessa nro 31558/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevien asemakaavojen nro 10025 ja 11621 mukainen.

Lähtökohdat

Hiihtäjänkuja on nykyinen tonttikatu, jolta on pääsy katettuun pysäköintihalliin. Se palvelee liikerakennuksen pysäköintiä ja metron liityntäpysäköintiä. Kadun päästä on pääsy myös liikerakennuksen logistiikkapihalle. Kadun varrella sijaitsee myös kierrätyspiste.

Kadun pääasiallisia käyttäjiä ovat liikerakennuksen asiakkaat ja työntekijät, liityntäpysäköinnin sekä kierrätyspisteen käyttäjät.

Liikenteellinen ratkaisu

Osana Itäbaanaa Hiihtäjänkuja muutetaan pyöräkatumaiseksi tonttikaduksi, jossa pyöräily on toteutettu sekaliikennejärjestelyinä. Hiihtäjänkujan katualueen leveys on 12,0 metriä. Ajouradan leveys on 5,50 metriä (reunoilla 0,6 metriä leveät nupukivi-kaistat ja keskellä 4,3 metriä leveä asfaltoitu osuus). Jalkakäytävän leveys on 2,50 metriä.

Pysäköintikielto on molempiin suuntiin. Katu liittyy etelässä Saunalahden/Fastholman selännemetsän metroradan varressa kulkevaan Itäbaanan osaan ja pohjoisessa Hiihtäjätien kiertoliittymään ja sen pyörätiejärjestelyihin.

Kadun pituus on 80 metriä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Ajorata päällystetään punaisella asfaltilla. Jalkakäytävä päällystetään normaalilla asfaltilla.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Reunatuet ovat harmaat luonnonkiveä. Erotuskaistat kivetään harmaalla nupukiveyksellä.

Korttelin 43172 viereen kadun reuna-alueelle tulee nykyiseen tapaan pensasistutus ja seinustalle köynnöksiä. Kadun länsipuolelle tulee nurmipinta jalkakäytävän ja kalioleikkauksen väliin.

Kierrätyspiste siirretään toiseen paikkaan pois Hiihtäjänkujan alueelta.

Valaistus

Hiihtäjänkuja valaistaan uusilla pylväsvalaisimilla, jotka sijoitetaan kadun länsireunaan.

Tasaus ja kuivatus

Hiihtäjänkujan tasaus noudattaa kadun nykyistä tasausta.

Hiihtäjänkuja kuivatetaan nykyisillä hulevesiviemäreillä, joiden kokoa kasvatetaan vastaamaan tulvamitoitusta. Mahdollisessa tulvatilanteessa Hiihtäjänkujalta vedet ohjataan hulevesitunneliin ja edelleen mereen.

Esteettömyys

Hiihtäjänkujan suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetasen.

Ylläpitoluokka

Hiihtäjänkujan ajorata kuuluu ylläpitoluokkaan II ja jalkakäytävä luokkaan A.