

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

HKR
Katu- ja puisto-osasto
Investointitoimisto

1(2)

Kadun nimi:	KÄSKYNHALTIJANTIE välillä Siltavoudintie- Liukumäentie	Piirustus nro:	29150/1 29150/2
Selostuksen laati:		pvm:	10.1.2007
Selostuksen tarkasti:		pvm:	10.1.2007
Selostuksen hyväksyi:	Yleisten töiden lautakunta	pvm:	

Lähtökohdat

Suunnittelukohte sijaitsee Oulunkylän (28) kaupunginosassa. Käskynhaltijantie on alueen pääkatu, joka alkaa lännessä Tuusulanväylältä ja päättyy idässä Kehä I:lle. Suunnittelu koskee Käskynhaltijantien osuutta, joka alkaa Siltavoudintien liittymästä ja päättyy Liukumäentien liittymään. Suunnitteluosuuden pituus on noin 750 m. Katusuunnitelma on laadittu voimassa olevien asemakaavojen mukaisesti.

Käskynhaltijantien ajorata on nykyisin melko leveä ja kuivatus on hoidettu pääosin avo-ojin. Kevyen liikenteen yhteys puuttuu Käskynhaltijantien eteläreunalta väliltä Siltavoudintie- Mikkolantie. Siltavoudintien liittymässä on nykyisin liikennevalot, mutta ei kääntymiskaistoja Siltavoudintieltä Käskynhaltijantielle. Liittymän toimivuudessa ja turvallisuudessa on tämän vuoksi puutteita.

Tekninen ratkaisu

Siltavoudintien liittymää parannetaan rakentamalla kiertoliittymä. Käskynhaltijantien eteläreunaan välille Siltavoudintie- Mikkolantie tehdään 4,0 m leveä eroteltu jalankulku/ pyörätie, joka erotetaan ajoradasta 1,0 metrin kiveytyllä kaistalla. Mikkolantielta Liukumäentielle levennetään nykyinen jalkakäytävä vastaavaan leveyteen. Ajorataa kavennetaan niin, että sen leveydeksi tulee 7,0 m. Mikkolantien liittymän kohdalla kadun linjaus siirtyy hieman nykyisestä kadun eteläreunalle tulevan pysäkin ja kevyen liikenteen väylän takia. Myös liittymän kaista- ja suojatiejärjestelyjä parannetaan.

Päällysteet

Ajorata ja kevyen liikenteen väylät päällystetään asfaltilla. Reunatukina käytetään harmaita graniittireunakiviä. Kiertoliittymässä yliajettavat osuudet päällystetään isolla noppakivellä. Ajoradan ja kevyen liikenteen väylän väliin jäävät alueet verhoillaan harmaalla betonikivellä.

Kuivatus

Katu kuivatetaan sadevesiviemärein.

Valaistus

Valaistus uusitaan normaalein katuvalaisimin.

Istutukset

Kiertoliittymän keskusta istutetaan matalaa pensasta. Liukumäentien ja Mikkolan-
tien välisten pysäkkien yhteyteen istutetaan puita. Kadun pengerluiskat nurmete-
taan.

Kadun ylläpitoluokka

Käskynhaltijantie kuuluu ylläpitoluokkaan I.

Esteettömyys

Suojateiden ja tonttiliittymien kohdalla reunakivet madalletaan.