

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS

Kohteiden nimet:	HUOPALAHDEN LAITURIVAIHDE	Piirustus nro:t:	31159/1
Selostuksen laati:	Kati Kiyancicek Projektipäällikkö	pvm:	6.3.2019
Selostuksen hyväksyi:	Reetta Putkonen Liikenne- ja katusuunnittelu- päällikkö	pvm:	6.3.2019
	Kaupunkiympäristölautakunta	pvm:	

Kohde

Huopalahden Laiturivaihde-niminen aukio sijaitsee Haagan (29.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Kylätien ja Rantaradan väliselle, entisen Huopalahden aseman alueelle rakennettavaa katuaukiota, joka liittyy lännessä Kylätiehen ja idässä Kauppalantiehen.

Katuosuus on esitetty piirustuksessa nro 31159/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan 12392 mukainen. Katusuunnitelman lähtökohdana on liikennesuunnitelma 6623-1.

Lähtökohdat

Huopalahden Laiturivaihde on entisen Huopalahden aseman ympäristön yleisiä alueita yhdistävä katuaukio.

Aukion pääasialliset käyttäjät ovat Kauppalantieltä aukion kautta Kylätielle ja päinvastoin kulkevat jalankulkijat ja pyöräilijät. Aukiolla ja sinne suuntautuvalla katuuyhteydellä on myös huolto- ja tontille ajo sallittu.

Aukiolla on pyöräpysäköintiä junaan käyttäville matkustajille.

Aukio sijoittuu jo rakennettuun ympäristöön ja sitä reunustaa Rantarata ja asuin-korttelialueet.

Liikenteellinen ratkaisu

Aukion eteläreunassa on kivituhkapintainen 3.50 – 4.70 m leveä yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie, jolla on huoltoajo ja tonteille ajo sallittu.

Suunniteltu ratkaisu on liikenne- ja katusuunnittelupalvelun laatiman liikennesuunnitelman 6623-1 mukainen.

KATUSUUNNITELMAN SELOSTUS**Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Aukion päällysteenä on sekavärinen noppakivi. Aukiolle istutetaan radan suuntaisesti uusi pensasrivi. Raitti on kivituhkapintainen. Raittia rajaa eteläreunassa nupukivikouru. Aukion eteläreunalla on viherkaista, jossa säilytetään olemassa oleva lehmusrivi. Rivistöä täydennetään kahdella istutettavalla puulla. Viheralue on nurmipintainen. Puiden alle istutetaan maanpeiteperennoja.

Aukiolle sijoitetaan kaksi uutta kivipaasipenkkiä ja roska-astia.

Valaistus

Aukio ja väylät valaistaan uusilla valaisimilla.

Tasaus ja kuivatus

Aukion tasaus noudattelee nykyistä maanpintaa ja aukion tasaus viettää kohti eteläreunan kivikourua, johon hulevedet kerätään. Kouru viettää kohti Kylätietä ja Kauppalantietä. Kourun päistä hulevedet johdetaan hulevesikaivojen kautta hulevesiviemäriin.

Mahdollisessa tulvatilanteessa aukion hulevedet virtaavat Kylätien nykyisille tulvareiteille ja Kauppalantien tulvaviemäriin

Esteettömyys

Huopalahden Laiturivaihteen suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetun perustavoitetason.

Ylläpitoluokka

Huopalahden Laiturivaihde kuuluu ylläpitoluokkaan III.