



14.2.2017

<b>Kadun nimi:</b>	Vesarontie välillä Hitsaamontie 5 ab - Kaipiaistentie	
<b>Piirustus nro:</b>	37-6.1	Pvm. 10.2.2017
<b>Selostuksen laati:</b>	Mikko Haapala	Pvm. 14.2.2017
<b>Selostuksen hyväksyi:</b>	Tapani Vuorentausta Tekninen lautakunta	Pvm. 17.2.2017 Pvm.

## Lähtökohdat

Vesarontie sijaitsee Kaipiaisten (37.) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Vesarontietä välillä Hitsaamontie 5 ab - Kaipiaistentie ja se on esitetty piirustuksessa nro 37-6.1.

Alueelle on valmisteilla asemakaavan muutos, jonka Tekninen lautakunta on hyväksynyt 14.2.2017 käydyssä kokouksessa.

Hankkeen tavoitteena teollisuusalueen (kiskohitsaamon) kulkuyhteyden sujuvampi järjestäminen sekä liikennehaittojen vähentäminen viereiseltä asuntoalueelta.

Vesarontie on toiminnalliselta luokaltaan teollisuusalueen tonttikatu, jonka nopeusrajoitus on 40 km/h.

## Hankkeen sisältö

### Laajuus ja kustannusarvio

Hankkeessa rakennetaan uutta katua n. 350 m. Katu sijoittuu puoliksi rakentamattomaan metsämaastoon.

Kustannusarvio on 130 000 € (alv 0%), joka sisältää myös suunnittelun ja rakennuttamisen kustannukset.

### Liikenteellinen ratkaisu

Uusi katulinjaus siirtää liikenteen pois alueen itäpuolella sijaitsevalta Kaipiaisten asuinalueelta.

Rakennettava katu liittyy eteläpäästään teollisuustonttiin Hitsaamontie 5 ab ja pohjoispäässä nykyiseen Kaipiaistentiehen.

### Mitoitustilanne

Katualueen leveys on 20,0 metriä. Ajouradan leveys on 7,0 metriä. Ajouradan pohjoisreunaan varataan alue vesihuollon kaivannolle ja maakaapeille.

Kadun poikkileikkaus on mitoitettu kahden kuorma-auton kohtaamiselle 40 km/h nopeudella.



14.2.2017

---

Pintamateriaalit, kasvillisuus

Katu päällystetään asfaltilla ja piennaralueet nurmetetaan.

Tasaus ja kuivatus

Tasaus noudattaa pääpiirteissään alueen nykyistä maanpintaa. Katu kuivatetaan avo-ojilla.

Valaistus

Kadulle rakennetaan katuvalaistus.

**Kunnossapito**

Katu kuuluu kunnossapitoluokkaan II.