

KATUSUUNNITELMASELOSTUS

Lahden kaupunki
Tekninen ja ympäristötoimiala
Kaupunkiympäristö

ORIMATTILANKADUN JA TAROLANKADUN LIITTYMÄALUE, KATUSUUNNITELMA

1. KOHDE JA LÄHTÖKOHDAT

Lahden kaupunki laatii katusuunnitelmaa Orimattilankadun ja Tarolankadun risteysalueesta. Suunnittelualue sijaitsee Lahden kaupungissa Renkomäen (22) kaupunginosassa. Alueella on voimassa oleva asemakaava. Suunnitelma on asemakaavan mukainen.

Katusuunnitelma täydennetään rakennussuunnitelmaksi.

2. LIIKENTEELLISET RATKAISUT

Orimattilankadun ja Tarolankadun liittymäalueella on nykyisin kolme suojatiemerkinillä varustettua kadunylityspaikkaa. Liittymäalueen itä- ja länsipuolella sijaitsevat Orimattilankadun suojatiemerkinillä varustetut ylityspaikat sekä saarekkeellinen ylityspaikka Tarolankadulla. Tämän suunnitelman yhteydessä Orimattilankadun länsipuolen suojatiemerkinillä varustettu ylityspaikka poistetaan. Itäpuolelle sijaitseva ylityspaikka muutetaan saarekkeelliseksi ylityspaikaksi. Samassa yhteydessä Tarolankadun saarekkeellista ylityspaikkaa levennetään 2,50 metriin.

Orimattilankadun eteläreunan ajokaistaa kavennetaan hieman ja kaista varustetaan reuna-kivellä asemapiirroksen mukaisesti. Keskisaareen kohdalla ajokaistan leveys on 4,50 m. Keskisaarekkeen myötä idän suunnan bussipysäkkiä parannetaan vastaamaan nykyaikaisia vaatimuksia. Myös lännen suunnan pysäkkiä parannetaan ja samalla kiinteistön ajoliit-
tymä muotoillaan uudelleen.

3. PINTAMATERIAALIT, RAKENTEET JA ISTUTUKSET

Liittymäalue päällystetään asfaltilla tarvittavilta osin. Ajouradan reunat varustetaan reuna-kivillä asemapiirroksen mukaisesti. Pysäkkien odotustilat ja jkpp päällystetään asfaltilla. Uudet välikaistat ja saarekkeet kivetään.

4. KUIVATUS

Liittymäalueelle rakennetaan tarvittavat hulevesikaivot ja niiden purkuputket, jotka johdetaan alueen eteläpuoliselle puistoalueelle. Kuivatuksessa hyödynnetään nykyisiä ojapainanteita.

5. VALAISTUS

Liittymäalueen nykyinen katuvalaistus säilyy. Valaisimien sijaintipaikat tarkistetaan suunnittelun yhteydessä.

6. PYSÄKÖINTI

Suunnitelmassa on esitetty pyöräpysäköintiä varten 10 paikan tilavaraus pohjoispuolisen pysäkkikatoksen yhteyteen.

KATUSUUNNITELMASELOSTUS

7. KATU – JA YLLÄPITOLUOKKA

Katuluokka on 3 ja kunnossapitoluokka I.

8. SUUNNITELMAN LAATIJAT JA YHTEYSHENKILÖT

Katusuunnitelman on laatinut Lahden kaupungin toimeksiannosta A-Insinöörit Civil Oy. Tilaajana hankkeessa on toiminut Lahden kaupunki / Anna-Liisa Pulkkinen. A-Insinöörit Civil Oy:stä projektipäällikkönä hankkeessa on toiminut Jukka Tikkamäki ja suunnittelijana Jussi-Pekka Mäntymaa.

Lahdessa 12.02.2021