

## RETKIOJANTIEN JA MEIJERINTIEN KATUSUUNNITELMASELOSTUS

### Kohde

Retkiojantie sijaitsee Herajoen (25.) kaupunginosassa Riihimäellä noin kuuden kilometrin etäisyydellä Riihimäen keskustasta etelään. Katusuunnitelma koskee Meijerintieltä lähtevää Retkiojantietä noin 400 metrin matkalta. Katusuunnitelman muutos koskee myös Meijerintietä paaluvälillä 2530–2700. Katusuunnitelmat ovat voimassa olevien asemakaavojen mukaisia (kaavatunnus 694 25:14 ja 694 25:17).

### Lähtökohdat

Alueelle on vahvistettu uusi asemakaava, jonka mukaiselle katualueelle Retkiojantien linjaus siirtyy. Uusi katulinjaus sijoittuu rakentamattomaan metsämaastoon. Retkiojantien linjauksen muutoksen johdosta myös Meijerintielle on tarpeen tehdä muutoksia katujen risteysalueelle.

Retkiojantien katusuunnitelmaehdotuksen tavoitteena on rakentaa asemakaavan mukainen uusi katu, sillä alkuperäinen linjaus jää asemakaavassa muodostetulle teollisuus- ja varistorakennusten korttelialueelle.

### Liikenteellinen ratkaisu

Retkiojantie on toiminnalliselta luokitukseltaan tonttikatu. Retkiojantie jatkuu kaava-alueen ulkopuolella yksityistienä.

Retkiojantien katualueen leveys on pääosin 18,0 metriä. Katualueen poikkileikkauksessa ajoradan leveys on 6,00 metriä.

Meijerintielle Retkiojantien risteysalueen kohdalle tulee uusi suojatie ja saareke. Saarekelevennyksen johdosta Meijerintien ajoratoja levennetään ja itäpuolinen kevyenliikenteenväylä siirtyy muutamia metrejä.

### **Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Retkiojantien ja Meijerintien ajoradat päällystetään asfaltilla ja ajoradan molemmin puolin on 0,25 m leveä piennar. Retkiojantiellä kadun reuna-alueet pyritään ennallistamaan metsäpohjalla ja Meijerintien reuna-alueilla pyritään säilyttämään olemassa olevaa paahdekasvillisuutta.

Suojatiesaarekkeessa on reunakivet ja saarekkeen keskiosa on kiveystä.

### **Valaistus**

Savottatie valaistaan uusilla 8 metrin pylväsvalaisimilla, joissa käytetään LED-valaisimia. Meijerintien kohdalla nykyisiä valaisimia siirretään valaisemaan paremmin risteysalueen suojatietä.

### **Tasaus ja kuivatus**

Retkiojantien tasaus mukailee maastoa. Meijerintien tasaukseen ei tule muutoksia. Kuivatus molemmilla kaduilla toteutetaan sivuojilla. Retkiojantien länsipuolella hulevedet imeytetään maastoon ja itäpuolella hulevedet johdetaan Meijerintien ojiin.