

InfraRYL ja MaaRYL-ehdotus

Luvun 21510 Siirtymäkiilat sekä kuvien 42013:K1 ja 42013:K2 päivitys

Rakennustietosäätiö RTS pyytää lausuntoanne luvun 21510 *Siirtymäkiilat* päivitystä käsittelevästä ehdotuksesta. Lisäksi siltoja koskevan InfraRYL-palvelun luvun 42013 *Täytöt* kuvat 42013:K1 ja 42013:K2 päivittyvät vastaamaan siirtymäkiilaluvun kuvien muutoksia.

InfraRYL-luvun 21510 päivitys:

- Kyseessä on laaja sisällöllinen ja rakenteellinen uudistus.
- Materiaalivaatimukset esitetään täsmällisesti lukuviittauksina.
- Tie- ja katurakenteita koskevat tekemisen vaatimukset ryhmitellään aiempaa selkeämmin siirtymäkiilan tarpeen, syvyyden, kaltevuuden, pituuden ja muiden toteutusvaatimusten alle.
- Rautatien ratarakenteiden tekemistä koskevan alakohdan sisältöä ei ole muutettu (21510.3.2).
- Uutena sisältönä raitiotierakenteiden tekemistä koskeva alakohta (21510.3.3).
- Luvun kaikki kuvat on tarkastettu ja päivitetty. Lukuun on lisätty kolme uutta kuvaa. Erilliset katurakenteita koskevat kuvat korvataan yhteisillä tie- ja katurakenteiden periaatekuvilla.
- Lausuntoaineistossa on yhteenvedo luvun merkittävimmistä muutoksista. Muutokset on lisäksi merkitty ehdotukseen kommentteina.

MaaRYL-luvun 21510 päivitys:

- MaaRYL-luvun aiempi sisältö on vastannut pitkälti InfraRYL-luvun sisältöä tekemisen kohtaa (.3) lukuun ottamatta.
- Ehdotuksessa MaaRYL-lukuun on tehty vastaavat päivitykset kuin InfraRYL-lukuun. Tekemisen kohta eroaa ehdotuksessa edelleen InfraRYL-luvusta ja siihen on tehty pieniä päivityksiä.
- Muutokset on merkitty ehdotukseen kommentteina.

Lausunnoissa pyydetään keskittymään nimenomaan ehdotuksen asiasisältöön. Kieliasu tarkistetaan Rakennustiedossa ennen julkaisua. Lausunnot tulee antaa sähköisesti kirjallisena, kirjoitettuna tekstin tuottamiseen tarkoitetulla ohjelmalla (ei käsin kirjoitettuna).

Lausunnon voi toimittaa sähköpostitse. Viimeinen palautuspäivä on **6.9.2026**.

Ehdotuksen on laatinut Rakennustietosäätiö RTS:n asettama toimikunta *TK 472 Infra/MaaRYL Jakso 21000 vaihe 1 päivitys* Joni Salovaaran GeoPro Consulting Oy käsikirjoituksen pohjalta:

Ismo Rantanen	Helsingin kaupunki, puheenjohtaja
Jouni Marjaniemi	Väylävirasto
Juha-Matti Vainio	West Coast Road Masters Oy
Julia Sassali	Ramboll Finland Oy
Matti Kaurila	Espoon kaupunki
Mikko Vihermäki	GRK Suomi Oy
Pirjo Kuula	Tampereen yliopisto
Tero Virtanen	Rudus Oy
Saara Lehtonen	Rakennustieto Oy, sihteeri

Lausuntopyyntö lähetetään myös Rakennustietosäätiö RTS:n jäsenorganisaatioille, asianosaisille päätoimikunnille ja aiheeseen liittyville muille toimikunnille.

Ehdotus on osoitteessa <https://www.rakennustieto.fi/fi/lausunnolla> .

Ystävällisin terveisin

Rakennustietosäätiö RTS sr

Saara Lehtonen

Puh 040 529 0759

saara.lehtonen@rakennustieto.fi

Liitteet

- 21510 Siirtymäkiilat_InfraRYL_ehdotus
- 21510 Siirtymäkiilat_MaaRYL_ehdotus
- RTS 26_21_kuvat 42013K1 ja 42013K2_InfraRYL_ehdotus
- Yhteenveto InfraRYL-luvun merkittävimmistä muutoksista
- Lausuntovastauslomake