

InfraRYL-ehdotus

InfraRYL: Liitteet 18...24. Katuluokkien normaalipäällysrakenteet, laskentaperusteet ja käyttöohje

Rakennustietosäätiö RTS pyytää lausuntoanne koskien seuraavien liitteiden päivitystä:

- Liite 18 Katujen normaalipäällysrakenteiden laskentaperusteet ja käyttöohje
- Liite 19 Katuluokan 1 normaalipäällysrakenteet
- Liite 20 Katuluokan 2 normaalipäällysrakenteet
- Liite 21 Katuluokan 3 normaalipäällysrakenteet
- Liite 22 Katuluokan 4 normaalipäällysrakenteet
- Liite 23 Katuluokan 5 normaalipäällysrakenteet
- Liite 24 Katuluokan 6 normaalipäällysrakenteet

Oleelliset muutokset päivityksessä:

- Jakavan kerroksen murskeen moduuliarvo on uudessa laskennassa 280 MN/m^2 . Aiemmin se oli 200 MN/m^2 ja nimetty 'jakava sora'.
- Katuluokkakohtaisiin taulukoihin on jätetty vain yksi rivi pohjamaaluokkaa kohden. Eri katuluokkien rakenteita on myös hieman yksinkertaistettu; esimerkiksi sitomaton kantava kerros on kaikissa rakenteissa 15 cm.
- Liitteeseen 18 on täsmennetty normaalipäällysrakenteiden laskentaperusteita. Käyttöohjeessa on korostettu sitä, että normaalipäällysrakenteet ovat esimerkkirakenteita, joita voidaan käyttää, kun kohteen olosuhteet ja käytettävät materiaalit vastaavat normaalipäällysrakenteen mitoituksen lähtöarvoja.

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 **7.4.2026**.

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, projektipäällikkö ja toimikunnan sihteeri

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

Ehdotus on osoitteessa <https://rakennustieto.fi/lausuntopyynnot>.

Ystävällisin terveisin

Rakennustietosäätiö RTS sr

Saara Lehtonen

Puh 040 529 0759

saara.lehtonen@rakennustieto.fi

Liitteet

- Ehdotus
- Lausuntovastauslomake