



RAMBOLL

LIKENNETURVALLISUUDEN EDISTÄMINEN

SUUNNITELMISSA TURVALLISTA LIKKUMISTA

RAMBOLL ON TURVALLISEN LIIKKUMISEN JA LIIKKUMISEN OHJAUKSEN EDELLÄKÄVIJÄ

Missiomme on liikenneturvallisuuden edistäminen kaikessa toiminnassamme strategisista selvityksistä yksityiskohtaisiin suunnitelmiin. Toimintamme lähtökohdaksi on nollavision mukainen kokonaisvaltainen turvallisuusajattelu, jonka mukaan kenenkään ei tarvitse kuolla tai loukkaantua vakavasti liikenteessä.

Turvallisen liikkumisen asiantuntijamme hallitsevat strategiset selvitykset, tutkimukset sekä liikenne-, tie- ja aluesuunnittelun eri suunnitteluvaiheet.

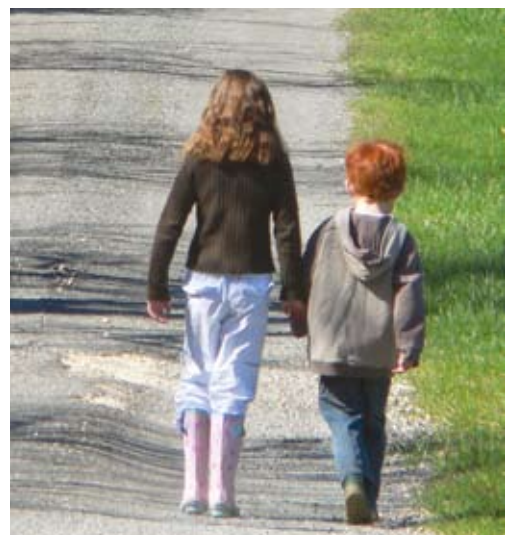
Turvallisen liikkumisen ohjauksella pyrimme vaikuttamaan ihmisten liikkumistottumuksiin, jotta kestävien liikennemuotojen kuten joukkoliikenteen, kävelyn tai pyöräilyn käyttö yleistyisi entisestään. Myös henkilöautojen käyttöä on mahdollista suunnitella uudella tavalla mm. järkevät reittivalinnat, kimpakyydit, organisaatioiden pysäköinti-politiikka tai autojen yhteiskäyttö. Lähtökohdaksi työlle on liikkujien liikkumistarpeiden sekä käytettävissä olevien mahdollisuuksien kartoittaminen.

Toimintamme ja osaamisemme kattavat myös kaikki perinteisen liikenneturvallisuustyön osa-alueet.

Vientiprojekteissa olemme levittäneet turvallisen liikkumisen ajattelumallia maailman laajuisesti.

Toimintaamme kuuluvat:

- Liikenneturvallisuusselvitykset ja -tutkimukset
- Liikkumisen ohjaus
- Väyläsuunnitelmien auditointitehtävät
- Kaavojen ja alueellisten suunnitelmien auditointi (tie- ja katuverkko sekä kaavoitus)
- Alueelliset liikenneturvallisuussuunnitelmat
- Liikenteen alueellinen rauhoittaminen
- Liikenneturvallisuustoimijatyö
- Koululaisten liikkumisen turvallisuus
- Esteettömyys
- Onnettomuuskasautumien (mustien pisteiden) tunnistaminen ja parantaminen
- Toimenpiteiden vaikutusten laskelmat



Välineet

Käytössämme on varsinaisten suunnitteluohjelmistojen lisäksi erityisiä liikenneturvallisuusohjelmistoja, kuten

- LiituTipa, liikenneturvallisuuden tietopalvelu
- Litu, onnettomuusrekisteri- ja ongelma-analyysi-ohjelma
- Koululiitu, koulureittien turvallisuuden analysointiohjelma
- TARVA, liikenneturvallisuusvaikutusten laskentaohjelmakohteittainen laskenta

Lisäksi käytössämme on liikenteen simulointiohjelmia (esim. Vissim, Synchro, Paramics), joita voidaan käyttää erilaisten suunnitteluratkaisujen liikenteellisten ja turvallisuusvaikutusten arvioimiseen. Uusin simulointiohjelma Vissim soveltuu erityisesti kevyen liikenteen simulointiin.

TURVALLINEN LIKKUMINEN

”Paras tapa parantaa liikenneturvallisuutta on sisällyttää turvallisuus kaikkeen toimintaamme ja pyrkiä ohjaamaan liikkumista kestävien kulkumuotojen suuntaan.”



REFERENSSEJÄ

KUNTIEN JA SEUTUKUNTIEN LIIKENNETURVALLISUUSUUNNITELMAT

Asiakkaat: ELY-keskukset ja kunnat

- Turvallisen liikkumisen ja liikkumisen ohjauksen suunnitelmat ohjaavat kuntien liikenneturvallisuus-työtä, jonka tavoitteena on turvallisten ja tasa-arvoisten liikkumismahdollisuuksien takaaminen kaikille kuntalaisille.
- Merkittävä osa työtä muodostaa kasvatus-, valistus- ja tiedotussuunnitelma, jonka avulla pyritään muokkaamaan asenteita liikenneturvallisuusmyönteisemmiksi.
- Liikenneturvallisuussuunnitelma sisältää lisäksi toimenpideohjelman fyysisen ympäristön parantamiseksi, jossa pääpaino on pienissä, kustannustehokkaissa toimenpiteissä.



KOULULIITU

Asiakkaat: kunnat ja ELY-keskukset

- Rambollin kehittämä paikkatietopohjainen tietokoneohjelma koulureittien liikenneturvallisuuden arvioimiseksi.
- Objektiiivinen työkalu koululaiskuljetusten suunnitteluun.



Ramboll Finland on osa kansainvälistä Ramboll Groupia. Tuotamme suunnitteluun, rakentamiseen, tuotekehitykseen ja ylläpitoon liittyviä asiantuntijapalveluita talo-, infra-, teollisuus-, energia-, vesi- ja ympäristö- sekä johdon konsultoinnin toimialoilla.

Toimimme lähellä asiakastamme hänen sijaintipaikastaan riippumatta. Kehitämme jatkuvasti osaamistamme ja palvelujamme asiakkaiden tarpeiden mukaisesti sekä tarjoamme koko kansainvälisen organisaatiomme asiantuntemuksen asiakkaidemme hyväksi. Pystymme hoitamaan myös isoja kansainvälisiä projekteja laajan asiantuntijaverkostomme avulla.

www.ramboll.fi