



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

Ilmoitusmenettely

Ilmoitusmenettely osaksi johtojen ja kaapeleiden
sijoituslupakäytäntöjä maantielain muutoksen myötä

Pirkanmaan ELY-keskus

25.8.2016

Päivitetty 4.12.2019



Maantielaki uudistui 15.8.2016

Lain nimi muuttui 1.8.2018: Laki liikennejärjestelmistä ja maanteistä (530/2005)

- § Lupaprosessien sujuvoittaminen oli yksi muutoksen tavoitteista
- § Vähäriskisissä kohteissa uudeksi vaihtoehdoksi ilmoitusmenettely
 - myös perinteinen lupamenettely on aina mahdollista
- § **Ilmoitusmenettelyn etuja**
 - mahdollisuus ennakoida töiden aloitusajankohta aiempaa paremmin (määräaika 21 päivää)
 - sijoituslupapäätöstä alhaisempi maksu
 - laadukkaasti laadittujen ilmoitusten myötä myös sijoituslupahakemusten laatu paranee ja hakemusten käsittelyaika nopeutuu
- § Ilmoitusmenettelyssä on huomioitava, ettei hakemusta voi ilmoituksen jättämisen jälkeen korjata tai täydentää. Ilmoitus astuu voimaan määräajan kuluttua, jos määräajassa ei ole tehty kielteistä päätöstä. Mahdollinen kielteinen päätös tehdään annettujen tietojen perusteella ilman neuvottelua.



Ilmoitusmenettelyn sovellusala, LjMTL 42 a §

Sijotuslupahakemuksen sijaan voidaan tehdä ELY-keskukselle **ilmoitus**, kun kyse on:

- 1) maantien tai siihen kuuluvan jalkakäytävän ja pyörätien alituksesta
- 2) tien pituussuuntaiseen kaapeliin tehtävästä jatkoksesta ja siihen liittyvästä poikittaissuuntaisesta kaapelista tiealueen ulkopuolelle tai maantien alitse
- 3) maantien tai siihen kuuluvan jalkakäytävän ja pyörätien ylityksestä ilmajohtoilla
- 4) maantien varressa tiealueen ulkopuolelle asennettavasta tien pituussuuntaisesta ilmajohtosta, jonka johtoalue ulottuu tiealueelle
- 5) laajakaistahankkeiden uusista asiakasliittymistä, kun liittymä on hankittu vasta rakennustyön aikana
- 6) tien pituussuuntaisesta kaapeloinnista, kun kaapelia asennetaan tien pituussuuntaisesti yksinomaan olemassa olevaan putkitukseen

§ Ilmoitusmenettely koskee vain enintään 45 kV sähkökaapeleita ja -ilmajohtoja sekä ja telekaapeleita ja -ilmajohtoja.



Ilmoitusmenettelyä ei voi käyttää, kun

- 1) toimenpide kohdistuu moottori- tai moottoriliikennetien tiealueeseen
- 2) toimenpide kohdistuu alueeseen, jossa on pohjavedensuojaus
- 3) toimenpide edellyttää louherakenteen käsittelyä
- 4) tiealueen alituksen etäisyys alikulkusillan, putkisillan tai rummun rakenteesta on vähemmän kuin viisi metriä tai muun sillan rakenteesta vähemmän kuin 25 metriä

Yllä esitetyissä tapauksissa lupaa tulee hakea aina sijoituslupahakemuksella. Lain sovellusalan ulkopuoliseen ilmoitukseen tehdään kielteinen päätös.

Epävarmoissa tapauksissa suosittelemme hakemaan sijoituslupaa. Sijoituslupamenettelyssä muutostarpeista voidaan neuvotella ja hakija voi tarvittaessa täydentää hakemusta.

Mahdolliset rajoitteet tulee selvittää Väyläviraston karttapalvelusta

<https://julkinen.vayla.fi/webgis-sovellukset/webgis/template.html?config=lupapalvelu>

Rummut ja louherakennekohdat eivät näy karttapalvelussa.



Yhdellä ilmoituksella voi ilmoittaa 1/2

... yhden johdon tai kaapelin omistajan yhteen hankkeeseen liittyviä toimenpiteitä seuraavasti:

- § Maantien tai kevyenliikenteenväylän alituksia tai ylityksiä, joihin ei liity pituussuuntaisia kaapeleita tai ilmajohtoja **TAI**
- § Tien pituussuuntaiseen kaapeliin tehtäviä jatkoksia sekä niihin liittyvät poikittaissuuntaiset kaapelit tiealueen ulkopuolelle tai maantien tai kevyenliikenteenväylän ali tai yli **TAI**
- § Tiealueen ulkopuolelle sijoitettavia ilmajohtoja, joiden johtoalue ulottuu tiealueelle sekä lisäksi kunkin maksuluokan sallima enimmäismäärä alituksia tai ylityksiä **TAI**
- § Yksinomaan olemassa olevaan putkitukseen asennettavia kaapeleita sekä lisäksi kunkin maksuluokan sallima määrä alituksia olemassa olevaan alitusputkeen **TAI**
- § Tien pituussuuntaisia telekaapelointeja laajakaistahankkeen rakentamisen aikana hankittuja uusia asiakasliittymiä varten (liittymien yhteenlaskettu pituus), ja lisäksi enintään kunkin maksuluokan sallima määrä alituksia. **Huom! Ilmoituksessa tulee ilmoittaa laajakaistahankkeelle myönnetyn sopimuksen tai lupapäätöksen diaarinumero.**



Yhdellä ilmoituksella voi ilmoittaa 2/2

- § Hintaluokat on esitetty sivulla 7
- § Yhdellä ilmoituksella voi ilmoittaa taulukossa yhdellä rivillä mainittuja toimenpiteitä. Toimenpiteiden lukumäärä vaikuttaa ilmoituksen hintaan.
- § Toimenpiteiden tulee liittyä samaan hankkeeseen ja koskea vain yhden kaapelin- tai johdonomistajan kaapeleita tai ilmajohtoja
- § Yhdellä ilmoituslomakkeella ilmoitettavien toimenpiteiden katselmukset tulee tehdä samalla kertaa
 - § Esimerkiksi kaikkien toimenpiteiden aloituskatselmus on pidettävä samalla kertaa, mikäli aloituskatselmus on pakollinen tai tarpeellinen
 - § Mikäli toimenpiteet sijaitsevat useamman kuin yhden alueurakan alueella, ilmoituksesta peritään 200 euron suuruinen lisämaksu jokaisen alueurakan osalta



Ilmoitusten hintaluokat

Ilmoituksen sisältö	Ilmoituksen hinta		
Ilmoitus voi sisältää yhden verkonhaltijan yhteen hankkeeseen liittyviä toimenpiteitä	300 €	600 €	900 €
Maantien tai kevyenliikenteenväylän alituksia tai ylityksiä, joihin ei liity pituussuuntaisia kaapeleita tai ilmajohtoja	1 - 3 kpl	4 - 6 kpl	7 - 10 kpl
Tien pituussuuntaiseen kaapeliin tehtäviä jatkoksia sekä niihin liittyvät poikittaissuuntaiset kaapelit tiealueen ulkopuolelle tai maantien tai kevyenliikenteenväylän ali tai yli	1 - 3 kpl	4 - 6 kpl	7 - 10 kpl
Tiealueen ulkopuolelle sijoitettavia ilmajohtoja, joiden johtoalue ulottuu tiealueelle sekä lisäksi kunkin maksuluokan sallima enimmäismäärä alituksia tai ylityksiä	1 - 500 m 0 - 3 kpl	501 - 1500 m 0 - 6 kpl	1501 - 3000 m 0 - 10 kpl
Yksinomaan olemassa olevaan putkitukseen asennettavia kaapeleita sekä lisäksi kunkin maksuluokan sallima määrä alituksia olemassa olevaan alitusputkeen	1 - 500 m 0 - 3 kpl	501 - 1500 m 0 - 6 kpl	1501 - 3000 m 0 - 10 kpl
Tien pituussuuntaisia telekaapelointeja laajakaistahankkeen rakentamisen aikana hankittuja uusia asiakasliittymiä varten (yhteenlaskettu pituus), ja lisäksi enintään kunkin maksuluokan sallima määrä alituksia.	1 - 150 m 0 - 3 kpl	151 - 300 m 0 - 6 kpl	301 - 500 m 0 - 10 kpl
Maastokatselmukset			
Ilmoituksen hintaan kuuluvien katselmusten määrä yhden alueurakan alueella. Lisäkatselmukset 200 €/katselmus	1 kpl	1 kpl	2 kpl
Ilmoituksen lisähinta/alueurakka, jos kohde on useamman alueurakan alueella. Lisähinta sisältää yhden katselmuksen.	200 €	200 €	200 €



Ilmoituksen tekeminen

- § Ilmoitus tehdään ELY-keskuksen verkkosivuilla olevan sähköisen ilmoituslomakkeen kautta
- § Ilmoitukselta edellytetään samoja esiselvityksiä ja liitteitä kuin lupahakemukselta
- § Sähköiseen lomakkeeseen merkitään mm. seuraavat tiedot
 - Kaapelin omistaja
 - Sijointipaikka
 - Sijointipaikan olosuhteet ja -perustiedot (esiselvitykset)
 - Työn toteutustapa ja toteuttaja
 - Liikenteenohjaussuunnitelma
 - Toimenpiteen suunniteltu aloituspäivä
- § Ilmoitus on tehtävä vähintään 21 päivää ennen toimenpiteen suunniteltua aloituspäivää



Ilmoituksen käsittely

- § ELY-keskuksella on 21 päivää aikaa reagoida ilmoitukseen
- § Jos ELY-keskuksen harkinnan mukaan ilmoituksen mukaisesta työstä aiheutuisi vaaraa liikenteelle tai vähäistä suurempaa haittaa tienpidolle, ELY-keskus tekee asiasta kielteisen päätöksen em. määräajassa
- § Kielteinen päätös tehdään, jos ilmoituksesta puuttuu hakemukselta tai ilmoitukselta edellytettäviä lähtötietoja tai kohde ei lain liikennejärjestelmästä ja maanteistä 42 a §:n mukaan sovellu ilmoitusmenettelyyn
 - Rajoituksilla pyritään hallitsemaan liikenteelle ja tienpidolle aiheutuvia riskejä
 - Ilmoitus käsitellään kokonaisuutena, yksikin riskipaikka merkitsee automaattisesti kielteistä päätöstä
- § Työt saa aloittaa aikaisintaan ilmoituksessa esitettynä työn aloittamispäivänä, jos ELY ei ole lähettänyt sähköpostitse kielteistä päätöstä
- § Hakijan saama sähköpostiviesti ja sen sisältämä ilmoituslomake sekä kaikki ilmoituksen liitteet tulee olla mukana työmaalla ja ne on pyydettäessä esitettävä ELY-keskuksen yhteyshenkilölle.
- § Ilmoitus on voimassa vuoden ilmoituksen voimaantulosta eli ilmoituksessa esitetystä työn aloittamispäivästä.



Esimerkkejä tapauksista, joissa tehdään kielteinen päätös

- Ø Ilmoituksessa yksi alitus, jossa kahden eri kaapelinomistaja kaapeleita → Ilmoitusta ei hyväksytä, koska ilmoituksessa saa olla vain yhden kaapelinomistajan kaapeleita. Jokaisella verkonhaltijalla tulee olla oma sijoituslupansa.
- Ø Ilmoituksessa 500 m tien pituussuuntaista ilmajohtoa, jonka yksi pylväs sijaitsee tiealueella → Ilmoitusta ei hyväksytä, koska ilmajohdon ja kaikkien pylväiden pitää sijaita tiealueen ulkopuolella. Tiealueelle sijoitettava pylväs edellyttää törmäysturvallisuustarkastelua ja sen mukaisia toimenpiteitä.
- Ø Ilmoituksessa kaksi alitusta, joista toisen alituksen etäisyys risteyssillan rakenteesta on 15 m ja toisen etäisyys rummun rakenteesta on 2 m → Ilmoitusta ei hyväksytä, koska alituksen etäisyyden sillan rakenteesta pitää olla vähintään 25 m ja rummun reunasta vähintään 5 m.
- Ø Ilmoituksessa kolme alitusta, joista yksi sijaitsee alueella, jossa on pohjavedensuojaus → Ilmoitusta ei hyväksytä, koska pohjavedensuojausalueelle tehtävät toimenpiteet eivät kuulu ilmoitusmenettelyn piiriin. Rikottu pohjavedensuojaus on haastava korjata vastaamaan laadultaan alkuperäistä. Korjaustyö on kallista ja aiheuttaa pitkäkestoista haittaa liikenteelle.
- Ø Ilmoituksessa yksi alitus, joka sijaitsee moottoriliikennetien tiealueella → Ilmoitusta ei hyväksytä, koska moottori- ja moottoriliikennetielle tehtävät toimenpiteet eivät kuulu ilmoitusmenettelyn piiriin. Kohde vaatii erityistarkastelua, sillä työ tulee pystyä toteuttamaan tiealueen ulkopuolelta käsin.
- Ø Ilmoituksessa laajakaistahankkeen rakennustyön aikainen uusi asiakasliittymä, joka sisältää 100 m kaapelia ja johon sisältyy louheisuus, jossa pitää käsitellä louhetta (kaivaa/sahata tms.) → Ilmoitusta ei hyväksytä, koska louherakenteen käsittely edellyttäisi erityistarkastelua.



Esimerkkejä ilmoituksen hinnasta

§	Ilmoituksessa 2 alitusta ja 2 ylitystä, jotka kuuluvat samaan hankkeeseen	600 €
§	Ilmoituksessa 10 samaan hankkeeseen kuuluvaa alitusta kahden eri hoitourakan alueella → perushinta 900 € + lisämaksu (kohde kahden hoitourakan alueella) 200 €	1 100 €
§	Ilmoituksessa 6 samaan hankkeeseen kuuluvaa alitusta kahden eri hoidon alueurakan alueella → perushinta 600 € + lisähinta 200 € (kohde kahden hoitourakan alueella)	800 €
§	Ilmoituksessa 500 m samaan hankkeeseen kuuluvaa tiealueen ulkopuolelle sijoitettavaa tien pituussuuntaista ilmajohtoa ja 3 ylitystä	300 €
§	Ilmoituksessa 500 m tien pituussuuntaista ilmajohtoa ja 4 ylitystä	600 €
§	Ilmoituksessa 2 laajakaistahankkeen rakennustyön aikaista uutta asiakasliittymää, joissa yhteensä 160 m tien pituussuuntaista kaapelia ja 2 alitusta	600 €
§	Ilmoituksessa 6 saman laajakaistahankkeen rakennustyön aikaista uutta asiakasliittymää, joissa yhteensä 500 m tien pituussuuntaista kaapelia ja 4 alitusta	900 €
§	Ilmoituksessa 1 510 m tien pituussuuntaista kaapelia yksinomaan olemassa olevaan putkitukseen ja 3 alitusta olemassa olevaan alitusputkeen	900 €
§	Ilmoituksessa 500 m tien pituussuuntaista kaapelia yksinomaan olemassa olevaan putkitukseen ja 4 alitusta olemassa olevaan alitusputkeen	600 €
§	Kielteinen päätös	50 €



Katselmukset ilmoitusmenettelyssä

Ennen ilmoituksen lähettämistä on pidettävä esikatselmus, jos

- 1) tien alituksessa alituskaivannon syvyys olisi yli 2,0 metriä
- 2) työ edellyttää kallion louhintaa
- 3) sopivaa alituskohtaa on vaikea löytää merkittävän kasvillisuuden, kallion tai tiealueen kapeuden vuoksi
- 4) Tien pituussuuntainen asiakasliittymää palveleva telekaapeli tehdään tien liikennemäärän, nopeustason, maaston kaivettavuuden (=maaperä), kasviesteiden tai muun tilanteen suhteen vaativampaan paikkaan kuin luvan perusteella rakenteilla oleva muu laajakaistaosuus

Ennen työn aloittamista on pidettävä aloituskatselmus, jos

- 1) työ edellyttää ajokaistan sulkemista liikennemäärän ollessa yli 1500 ajoneuvoa vuorokaudessa ja nopeusrajoituksen ollessa vähintään 60 km/h
- 2) tien liikennemäärä on yli 6000 ajoneuvoa vuorokaudessa

§ Aloituskatselmuksessa on varmistettava mm. liikennejärjestelyiden riittävyys sekä sovittava tarpeen vaatiessa työaikarajoituksista.

§ Aloituskatselmuspäivä on yleensä myös töiden aloittamispäivä.



Liikenneviraston karttasovellus tiestötiedoista 1/2

Linkit karttapalveluun:

- <https://julkinen.vayla.fi/webgis-sovellukset/webgis/template.html?config=lupapalvelu>
- Ilmoituslomakkeen kautta
- www.ely-keskus.fi/johdotjakaapelit verkkosivujen kautta

Kartasta selvitetään ilmoitusmenettelyssä tarvittavat tiedot, kuten:

- Ø minkä ELY-keskuksen, alueurakan ja liikennekeskuksen alueella tietty piste sijaitsee
- Ø tien liikennemäärä ja nopeusrajoitus
- Ø pohjavedensuojaukset
 - Ø sijainti ja suojauksen tyyppi
- Ø maanteillä olevat sillat
 - Ø sijainti sekä klikkaamalla sillan nimi ja tieosoite

Karttatasot	Selite	Taustakartat	Kirjanmerkit
	<input type="checkbox"/> pohjavesisuojaus		
	<input type="checkbox"/> valaistus		
	<input type="checkbox"/> asemakaavoitettu alue 9/2015		
	<input type="checkbox"/> moottoritie		
	<input type="checkbox"/> päällysteen leveys		
	<input type="checkbox"/> ajoradan leveys		
	<input type="checkbox"/> sillat		
	<input type="checkbox"/> nopeusrajoitus (km/h)		
	<input type="checkbox"/> liikennemäärä 2015 (ajon./vrk)		
	<input type="checkbox"/> hoitourakat 2016		
	<input type="checkbox"/> tienumerot		



Liikenneviraston karttasovellus tiestötiedoista 2/2

- § Karttapohjan voi valita
 - Paikannimet MML taustakartassa
- § Kohteen voi hakea suoraan kartalta tai tiennumero- tai tieosoitehakua käyttämällä
- § Karttaa tulee kohdentaa riittävän lähelle haluttua kohdetta, jotta tarjotut tiedot koskevat oikeaa pistettä
- § Jos valitset monta tietolajia kerralla, tiedot kannattaa katsoa karttaa klikkaamalla esiin tulevasta tietolaatikosta
- § Yhden tietolajin tarkastelu onnistuu hyvin kartalle piirtyvien merkintöjen avulla: värikoodien merkitykset on listattu kohdassa 'selitteet'
 - Huom! Yhdellä värillä voi olla useita merkityksiä.

