

**1 KOKOUKSEN TARKOITUS JA JÄRJESTÄYTYMINEN**

Rakennushankkeeseen ryhtyvän huolehtimisvelvollisuuden täyttämiseksi on rakennuslupapää-töksessä määrätty pidettäväksi aloituskokous.

**2 ALOITUSKOKOUKSEN PAIKKA, LUPAPÄÄTÖKSEN TIEDOT JA PUHEENJOHTAJA**

Aloituskokouksen paikka ja aika:	
Aloituskokouksen puheenjohtaja:	
Rakennuspaikka:	
Luvan kantalupatunnus:	
Luvan päättöpäivä ja pykälä:	
Lupapäätöksen viimeinen valituspäivä:	
Lupapäätöksen toimenpide:	

**3 OSALLISTUJAT JA RAKENNUSHANKKEESEEN RYHTYVÄN ASIANTUNTIJAT****MRL 119 §: Rakennushankkeeseen ryhtyvän huolehtimisvelvollisuus**

*Rakennushankkeeseen ryhtyvän on huolehdittava siitä, että rakennus suunnitellaan ja rakenetaan rakentamista koskevien säännösten ja määräysten sekä myönnetyn luvan mukaisesti.*

*Rakennushankkeeseen ryhtyvällä on oltava hankkeen vaativuus huomioon ottaen riittävät edellytykset sen toteuttamiseen.*

*Rakennushankkeeseen ryhtyvän on huolehdittava myös siitä, että rakennushankkeessa on kel-poisuusvaatimukset täyttävät suunnittelijat ja työnjohtajat ja että muillakin rakennushank-keessa toimivilla on heidän tehtäviensä vaativuus huomioon otettuna riittävä asiantuntemus ja ammattitaito.*

Aloituskokouksessa on oltava läsnä vähintään rakennushankkeeseen ryhtyvä tai tämän edustaja, pääsuunnittelija sekä vastaava työnjohtaja.

Erityissuunnittelijoiden ja työnjohtajien kelpoisuusasiat käsitellään lupapiste.fi – palvelussa. Pää- ja rakennussuunnittelijoiden kelpoisuus on ratkaistu luvan myöntämisen yhteydessä.

Rakennushankkeeseen ryhtyvän on esitettävä erityissuunnittelijat rakennusvalvonnalle hyväksyt-täväksi heti luvan myöntämisen jälkeen, kuitenkin viimeistään ennen erityissuunnittelutyön aloit-tamista. Vastuulliset työnjohtajat tulee esittää hyväksyttäväksi rakennusvalvonnalle ennen vas-tunalaisen työvaiheen alkamista.

Aloituskokouspöytäkirjaan todetaan kelpoisuskäsittelyn nimeämistilanne aloituskokouksen ajankohtana. Osapuolten yhteystiedot löytyvät lupapiste.fi palvelusta. Kokouksen puheenjohtaja on todennut läsnäolijoiksi merkittyjen osallistuneen kokoukseen.

Päivitetty 5.10.2023

Osapuolen rooli rakennushankkeessa	Nimi	Osapuolen nimeämistilanne Lupapisteessä tai puh.nro	Läsnä
Rakennushankkeeseen ryhtyvä(t)		Puhelinnumero	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Pääsuunnittelija		Vahvistettu lupapäätöksen yhteydessä	<input type="checkbox"/>
ARK-rakennussuunnittelija		Vahvistettu lupapäätöksen yhteydessä	<input type="checkbox"/>
RAK-vastaava pohjarakennesuunnittelija		<input type="checkbox"/> Kelpoisuus vahvistettu <input type="checkbox"/> Ilmoitettava Lupapisteessä	<input type="checkbox"/>
RAK-vastaava rakennesuunnittelija		<input type="checkbox"/> Kelpoisuus vahvistettu <input type="checkbox"/> Ilmoitettava Lupapisteessä	<input type="checkbox"/>
KVV-suunnittelija		<input type="checkbox"/> Kelpoisuus vahvistettu <input type="checkbox"/> Ilmoitettava Lupapisteessä	<input type="checkbox"/>
IV-suunnittelija		<input type="checkbox"/> Kelpoisuus vahvistettu <input type="checkbox"/> Ilmoitettava Lupapisteessä	<input type="checkbox"/>
Lämmityslaitteiden suunnittelija		<input type="checkbox"/> Kelpoisuus vahvistettu <input type="checkbox"/> Ilmoitettava Lupapisteessä	<input type="checkbox"/>
Vastaava työnjohtaja		<input type="checkbox"/> Kelpoisuus vahvistettu <input type="checkbox"/> Ilmoitettava Lupapisteessä	<input type="checkbox"/>
IV-työnjohtaja		<input type="checkbox"/> Kelpoisuus vahvistettu <input type="checkbox"/> Ilmoitettava Lupapisteessä	<input type="checkbox"/>
KVV-työnjohtaja sisäpuoliset työt		<input type="checkbox"/> Kelpoisuus vahvistettu <input type="checkbox"/> Ilmoitettava Lupapisteessä	<input type="checkbox"/>
KVV-työnjohtaja ulkopuoliset työt		<input type="checkbox"/> Kelpoisuus vahvistettu <input type="checkbox"/> Ilmoitettava Lupapisteessä	<input type="checkbox"/>
Kosteudenhallinnan valvonnasta vastaava		Puhelinnumero	<input type="checkbox"/>
Sähkösuunnittelija		Puhelinnumero	<input type="checkbox"/>
Kantavien rakenteiden toteutuksen laatusuunnitelman sisällön ja toteutuksen valvoja		Puhelinnumero	<input type="checkbox"/>
Valvoja		Puhelinnumero	<input type="checkbox"/>
Geo-pohjatutkija		Puhelinnumero	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>

 Kokouksen muut osallistujat kirjattu kohtaan 9. Lisäselvitykset

### 4 LUPA-ASIAKIRJOJEN KÄSITTELY

#### 4.1 Lupapäätös

- Käytii läpi lupapäätös

#### 4.2 Katselmuskäytännöt

Viranomaiskatselmusten lähtökohtana on suunnata valvonta rakentamisesta vastuullisiin tahoihin ja sen valvomiseen, että nämä täyttävät velvollisuutensa ja siihen, että lupamääräyksissä tai aloituskokouksessa määrättyjä tai sovittuja menettelytapoja noudatetaan.

#### MRL 150 a §: Viranomaistarkastukset rakennustyön aikana

*Rakennusvalvontaviranomainen voi määrätä lupapäätöksen katselmusten lisäksi myös muita tarkastuksia, jos se on tarpeen lupamääräysten, suunnitelmiien tai rakentamista koskevien säännösten ja määräysten noudattamisen valvomiseksi. Rakennusvalvontaviranomainen määrää tarkastuksista rakentamista koskevassa luvassa, aloituskokouksessa tai erityisestä syystä rakennustyön aikana. ...*

#### MRL 150 §: Viranomaiskatselmukset

*... Rakennushankkeeseen ryhtyvä tai tämän edustajan sekä vastaavan työnjohtajan on oltava läsnä katselmuksessa. Suunnittelijoiden ja erityisalan työnjohtajien on oltava läsnä katselmussa, jos heidän asiantuntemusta tarvitaan jonkin katselmukseen liittyvän asian selvittämisessä ...*

LVI-katselmuksella on oltava läsnä kyseisen erityisalan työnjohtaja(t), mikäli ei toisin sovita katselmuksen tilauksen yhteydessä. Hankkeeseen ryhtyvän läsnäolo ei ole pakollista.

Viranomaiskatselmukset tilataan ensisijaisesti sähköpostilla lupapisteessä käsitteliäksi nimetyltä tarkastus- tai lvi-insinööriltä

Rakennushankkeeseen ryhtyvä voi valtuuttaa toisen henkilön edustamaan häntä katselmuksilla. Muutoin hankkeeseen ryhtyvä on oltava läsnä katselmuksilla. Edustajat katselmuksilla on kirjattu kohtaan **9. Lisäselvitykset**

#### 4.3 Hankkeen pääpiirustukset

- Käytii läpi hankkeen pääpiirustukset

#### 4.4 Äänimittauspaikat

Annetaan äänimittauspaikat, mikäli ne ovat lupapäätöksen ehtona. Kaikista mittauspaikoista mitataan äänitasonerolu (ilmaäänin) sekä askeläänitasonerolu (askelääni).

- Äänimittauspaikat määritelty ja kirjattu kohtaan **9. Lisäselvitykset**  
 Ei tarvetta äänimittauksille

### 4.5 Energiaselvitys

Energiaselvitys on päivitettävä ennen rakennuksen käyttöönottoa, jos lupavaiheen energiaselvityksen perusteenä oleviin suunnitelmiin on tullut muutoksia tai mitattu ilmanvuotoluku poikkeaa lupavaiheen ilmanvuotoluvusta.

#### Ilmanvuotoluvun mittaaminen

Todettiin rakennuksen vaikan ilmanvuotoluku ja ilmatiiveyden mittauksen periaatteet. Ilmanvuotoluku on aina mitattava, mikäli lupavaiheessa on käytetty pienempää ilmanvuotoluvun arvoa kuin  $4,0 \text{ m}^3 / (\text{h m}^2)$ .

- Ilmanvuotoluku mitattava
- Ei tarvetta mitata

Lupavaiheen energiaselvityksessä ei esitetä rakennuksen pysyvää rakennustunnusta (PRT-tunnus). Päivitetty rakennustunnus on lisättävä käyttöönottovaiheen energiadokumentteihin.

## 5 LAADUNVARMISTAMINEN

Laadunvarmistustoimenpiteiden laajuus vaihtelee hankkeen laajuuden mukaan.

Pääsääntöisesti pientaloissa (omakoti-, pari-, rivi- tai kaupunkipientalot) toteutuksen laatu varmistetaan pätevän suunnittelijan tekemillä suunnitelmilla, eikä erillisiä laadunvarmistussuunnitelia tarvita.

### 5.1 Pohjarakenteet ja kantavat rakenteet

Rakenteiden toteutuksen laatu varmistetaan pätevän suunnittelijan laatimilla pohja- ja rakenne-suunnitelmilla ja niiden mukaisella työmaatoteutuksella.

Rakennukset ja rakenteet jaetaan mahdollisesta vauriosta tai viasta aiheutuvien henkilövahinkojen, taloudellisten, sosiaalisten tai ympäristövahinkojen seurausten perusteella seuraamusluokkiin CC<sub>1</sub>, CC<sub>2</sub> ja CC<sub>3</sub>. Seuraamusluokan määrittelee aina kohteen vastaava rakennesuunnittelija.

Seuraamusluokissa CC<sub>2</sub> ja CC<sub>3</sub> sekä pientaloissa, jotka eivät ole normaalirakenteisia, tarvitaan lisäksi pohjarakenteiden toteutuksen laatusuunnitelma (YMA 465/2014, 11 §) sekä kantavien rakenteiden toteutuksen laatusuunnitelma (YMA 477/2014, 9 §).

### 5.2 Rakennustuotteiden kelvoisuuden toteaminen

Rakennustuotteen tulee olla turvallinen ja terveellinen. Tämä varmistetaan rakennustuotteiden kelvoisuuden toteamisella.

Tässä hankkeessa käytetään seuraavaa menettelyä

- Rakennusteollisuus RT:n menettely ([henhelpdesk.fi](http://henhelpdesk.fi))
- Muu menettely, kirjattu kohtaan 9. **Lisäselvitykset**

### 5.3 Kosteudenhallinnan menetelmät

Kosteudenhallintaselvitys (YMA 782/2017, 12 §)

Rakennushankkeeseen ryhtyvä on huolehdittava rakennushankkeen kosteudenhallintaselvityksen laatimisesta. Kosteudenhallintaselvitys on laadittu rakennusluvan hakuvaiheessa.

Kosteudenhallintasuunnitelma (YMA 782/2017, 13 §)

Vastaavan työnjohtajan on huolehdittava työmaan kosteudenhallintasuunnitelman laatimisesta rakennushankkeen kosteudenhallintaselvitykseen pohjautuen.

- On laadittu ja toimitettu lupapisteeseen
- Laadittava ja toimitettava lupapisteeseen
- Ei tarvetta, perustelu kirjattu kohtaan **9. Lisäselvitykset**

### Kosteudenhallinnan tarkastusten dokumentointi

Omakoti- ja paritalot

- Vastuullisten henkilöiden tarkastusasiakirjamerkinnät

Rivitalot ja sitä isommat hankkeet

- Vastuullisten henkilöiden tarkastusasiakirjamerkinnät
- Sekä hankkeeseen ryhtyvän valitsema menettelytapa
- Kuivaketju 10-menettelytapa (Kuivaketju10-tarkastusraportit)
- Hankekohtainen menettelytapa (Topten-tarkastusraportit)

### 5.4 Muita käytössä olevia tai laadittavia selvityksiä ja toimenpiteitä

- Ei muita dokumentteja
- Muut dokumentit kirjattu kohtaan **9. Lisäselvitykset**

### 5.5 Käyttö- ja huolto-ohje (MRL 117 i §)

- Ei tarvetta
- Laadittava, kokoamisesta huolehtiva kirjattu kohtaan **9. Lisäselvitykset**.

### 5.6 Radon

Radonin suojaus on tehtävä RT-kortiston ohjeiden mukaisesti

### 5.7 Suorituskyvyttömyysvakuus (MRL 153 b §)

Esimeriksi asunto-osakeyhtiöissä rakennusvalvontaviranomaiselle on esitettävä asuntokauppalain (843/1994) mukainen suorituskyvyttömyysvakuus viimeistään rakennuksen käyttöönoton yhteydessä.

- Ei tarvetta esittää
- Esitettävä

### 5.8 Rakennusvalvonnan edellyttämät erityismenettelytoimenpiteet (MRL 150 d §)

Rakennusvalvontaviranomainen voi edellyttää, että erittäin vaativassa rakennushankkeessa tehdään erityismenettelytoimenpiteitä. Rakennusvalvontaviranomainen voi määrätä erityismenettelytoimenpiteitä erityisestä syystä myös rakennustyön aikana.

- Ei tarvetta
- Lupapäätöksessä määrätty erityistoimenpiteet
- Aloituskokouksessa määrätty erityistoimenpiteet, kirjattu kohtaan **9. Lisäselvitykset**

### 5.9 Rakennustyön tarkastusasiakirja

#### **MRL 150 f § Rakennustyön tarkastusasiakirja**

*Rakennushankkeeseen ryhtyvä on huolehdittava, että rakennustyömaalla pidetään rakennustyön tarkastusasiakirja*

#### **MRL 122 § Vastaava työnjohtaja**

*Vastaavan työnjohtajan on huolehdittava, että ... rakennustyön tarkastusasiakirja pidetään rakennustyömaalla ajan tasalla*

Tarkastusasiakirja on oltava esitettävissä rakennusvalvontaviranomaiselle.

#### **Hankkeessa käytettävät tarkastusasiakirjat**

Kuopion kaupungin rakennusvalvonnan tarkastusasiakirja:

- Pientalojen tarkastusasiakirja (omakoti-, pari-, rivi- tai kaupunkipientalo)
- Rakennustyön tarkastusasiakirja
- Linjasaneerauksen tarkastusasiakirja

Tarkastusasiakirja toimii samalla myös tarkastusasiakirjan yhteenvetona.

TAI

Hankkeeseen ryhtyvä valitsema tarkastusasiakirja:

- Ympäristöministeriön tarkastusasiakirja (Opas 76), käytetään pientaloissa
- Ympäristöministeriön tarkastusasiakirja (Opas 43), käytetään muissa, kuin pientaloissa
- Hankkeeseen ryhtyvä tai urakoitsijan mallin mukainen tarkastusasiakirja

Lisäksi käytetään Kuopion kaupungin tarkastusasiakirjan yhteenvetoa.

### 5.10 Ilmoitus osittaista loppukatselmusta tai loppukatselmusta varten

Rakennushankkeeseen ryhtyvä on yhdessä vastaavan työnjohtajan kanssa huolehdittava, että tarkastusasiakirjan yhteenvetoon on kirjattu MRL 153 a §:n tai MRL 153 §:n mukainen valmius osit-

taisen loppukatselmuksen tai loppukatselmuksen suorittamisesta. Tämä kirjaus toimii ilmoituksesta osittaista loppukatselmusta tai loppukatselmusta varten.

Loppukatselmuks (MRL 153 §) voidaan suorittaa, kun seuraavat ko. pykälän momentit täytyvät:

- 1) rakennustyö on saatettu loppuun rakennusluvan sekä rakentamista koskevien säännösten ja määräysten mukaisesti;
- 2) rakennusvalvontaviranomaisen määräämät katselmukset ja tarkastukset sekä niissä vaaditut toimenpiteet on tehty;
- 3) muuhun lakiin perustuvat ja rakennuksen käyttöturvallisuuteen olennaisesti vaikuttavat tarkastukset ja niissä vaaditut toimenpiteet on tehty;
- 4) rakennustyön tarkastusasiakirjaan on tehty 150 f §:ssä edellytetyt merkinnät ja tarkastusasiakirjan yhteenveton toimitettu rakennusvalvontaviranomaiselle;
- 5) rakennuksen käytö- ja huolto-ohje, jos sellainen on laadittava, on riittävässä laajuudessa valmis ja toimitettavissa rakennuksen omistajalle; ja
- 6) ympäristönsuojelulain mukainen lupa, jos sellaista tarvitaan rakennuksen käyttötarkoitukseen mukaiseen toimintaan, on saanut lainvoiman.

Osittainen loppukatselmuks (MRL 153 a §) voidaan suorittaa kun:

- Rakennustyö on vain vähäisiltä osin kesken ja rakennus tai sen osa täyttää 153 §:n 2 momentin 2–6 kohdassa tarkoitettut edellytykset ja on turvallinen, terveellinen ja käytökelainen.

## 6 RAKENNUSTYÖMAAN TYÖTURVALLISUUS

Rakennushankeessa on huolehdittava, että rakennustyömaa hoidetaan työturvallisuussääöstensä mukaisesti (VNA 205/2009)

## 7 RAKENNUSTYÖN ALOITTAMISEN EDELLYTYKSET

Aloittamisen edellytykset täytyvät ja rakennustyö voidaan aloittaa

TAI

Rakennustyötä **ei voida aloittaa**;

- Ennen kuin rakennuslupa on lainvoimainen
- Ennen kuin vastaava työnjohtaja on hyväksytty
- Muu syy, kirjattu kohtaan **9. Lisäselvitykset**

## 8 PÄIVÄYS JA ALLEKIRJOITUKSET

Tämän aloituskokousmuiston tiedot syötetään kunnan sähköiseen rakennusvalvontarekisteriin. Erikseen pyydettäessä asiakirjasta saa allekirjoituksella varustetun kappaleen

Aloituskokouksen puheenjohtajan allekirjoitus \_\_\_\_\_

## **9 LISÄSELVITYKSET**