

KVV-TYÖN TARKASTUSASIAKIRJA

IV-TYÖN TARKASTUSASIAKIRJA

|                       |                 |  |                 |
|-----------------------|-----------------|--|-----------------|
| Luvan hakija/omistaja | Lupatunnus      | Kiinteistönnumero ja rakentamispaikan osoite |                 |
| Vastaava työnjohtaja  | KVV-työnjohtaja | IV-työnjohtaja                               | Muu työnjohtaja |

## IV-työnjohtaja täyttää

| Toimenpide/työvaihe:   | Kunnossa:                | Päivämäärä: | Vastuuhenkilön allekirjoitus: |
|--|--------------------------|-------------|-------------------------------|
| IV-työnjohtaja on hyväksytty ennen IV-töiden aloitusta                                       | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Rakentamislupaan ja sen ehtoihin on tutustuttu   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Rakennusvalvonnan käsittelemät ilmanvaihtosuunnitelmat on hyväksytty ja niihin on tutustuttu | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Kanaviston asennustarkastus on suoritettu  | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Ilmanvaihtojärjestelmän tiiviys on tarkastettu   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Lämpö-, palo- ja kondenssieristeet on tarkastettu  | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Palonrajoittimet on tarkastettu, asennustodistukset laadittu                                 | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Ilmanvaihtojärjestelmän vedenpoistot ja kosteuseristeet on tarkastettu                       | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Ilmanvaihtojärjestelmän puhtaus on tarkastettu ja järjestelmä on puhdistettavissa            | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Äänitasot eivät ylitä YM:n ääniympäristölle asetettuja asetusarvoja                          | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Ilmavirrat on mitattu ja säädetty, IV-mittauspöytäkirja on laadittu                          | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Lisäulkoilmavirrat on järjestetty ja tarkastettu (tulisijat, erillispoistot)                 | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Painovoimaisen poiston venttiilit ja korvausilmareitit on tarkastettu                        | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Ilmanvaihtojärjestelmälle on pidetty toimintakokeet hyväksytysti                             | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| IV-järjestelmän ominaissähköteho (SFP-luku) on mitattu                                       | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Energiaselvitykseen vaikuttavat muutokset on päivitetty suunnitelmiin                        | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| IV-järjestelmän käyttö- ja huolto-ohjeet on laadittu   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| IV-järjestelmän käyttökoulutus on pidetty  | <input type="checkbox"/> |             |                               |

|  |                          |  |  |
|--|--------------------------|--|--|
| Kohde on valmis loppukatselmukseen ilmanvaihtolaitteiston osalta | <input type="checkbox"/> |  |  |
| Muut huomiot   | <input type="checkbox"/> |  |  |
| Vastuuhenkilön huomautukset ja keskeneräisyydet IV-töissä:       |                          |  |  |
|  |                          |  |  |

IV-työnjohtajan tulee tarkastaa työt vaiheittain ja todeta käytettyjen rakennustuotteiden kelpoisuus sekä varmentaa (päiväys ja allekirjoitus) kunnossa olevat toimenpiteet ja työvaiheet.  
Tarkastusasiakirja tulee luovuttaa IV-valvontaan liittyvät selvitykset ja pöytäkirjat rakennustarkastajalle osittaisessa loppukatselmuksessa (käyttöönottokatselmus).

## KVV-työnjohtaja täyttää

| Toimenpide/työvaihe:   | Kunnossa:                | Päivämäärä: | Vastuuhenkilön allekirjoitus: |
|--|--------------------------|-------------|-------------------------------|
| KVV-työnjohtaja on hyväksytty ennen KVV-töiden aloitusta   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Rakentamislupaan ja sen ehtoihin on tutustuttu   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Rakennusvalvonnan käsittelemät vesi- ja viemärisuunnitelmat on hyväksytty ja niihin on tutustuttu          | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Ulkopuoliset jäte ja sadevesiviemärit on tarkastettu   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Jäteveden erotin- ja käsittelylaitteet on tarkastettu  | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Talousjätevesien käsittelyjärjestelmä on tarkastettu   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Vesilaitteiston tiiviys on tarkastettu painekokeella   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Vesilaitteiston lämpö- ja kondenssieristeet on tarkastettu   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Vesilaitteisto on huuhdeltu ennen käyttöönottoa  | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Vesilaitteisto on tarkastettu ja käyttöveden lämpötilat mitattu  | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Lämpimän käyttöveden virtaamat on mitattu ja laadittu mittauspöytäkirja                                    | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Vuotovesien näkyviin ohjaus on tehty ja tarkastettu  | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Huoneistokohtaiset vesimittarit on asennettu, niiden luettavuus ja huollettavuus on tarkastettu            | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| KVV-järjestelmän käyttö- ja huolto-ohjeet on laadittu  | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Pumppaamojen toiminta on tarkastettu   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Pohjaviemärit on asennettu, vaaittu ja tarkastettu (liitokset, kannakointi, täyttö ja viemäreiden tiiveys) | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Viemärihajotukset kerroksissa on tarkastettu   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Viemärien palonrajoittimet, palo- ja lämpöeristeet on tarkastettu  | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| KVV-järjestelmien käyttökoulutus on pidetty  | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Kohde on valmis loppukatselmukseen vesi- ja viemärilaitteiston osalta                                      | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Muut huomiot   | <input type="checkbox"/> |             |                               |
| Vastuuhenkilön huomautukset ja keskeneräisyydet KVV-töissä:  |                          |             |                               |

KVV-työnjohtajan tulee tarkastaa työt vaiheittain ja todeta käytettyjen rakennustuotteiden kelpoisuus sekä varmentaa (päiväys ja allekirjoitus) kunnossa olevat toimenpiteet ja työvaiheet.

Tarkastusasiakirja tulee luovuttaa KVV valvontaan liittyvät selvitykset ja pöytäkirjat rakennustarkastajalle osittaisessa loppukatselmuksessa (käyttöönottokatselmus).