

Yleisohjeita pääpiirustusten laatimiseen

- Piirustukset on laadittava Suomen rakentamismääräyskokoelman osan A2 mukaisesti
- Mittakaavan tulee olla esittämisen kannalta tarkoituksen mukainen ja piirroksen tulee olla mittakaavan mukainen.
- Pohja-, leikkaus- ja julkisivupiirustukset mittakaavassa 1:100 tai 1:50
- Asemapiirustus mittakaavassa 1:200 tai 1:500 (suurissa kohteissa 1:1000 voi tulla kyseeseen)
- Piirustuksessa tulee olla nimiö, joka sisältää tiedot:
 - 1) rakennuskohteesta
 - 2) suunnittelijasta ja tämän tutkinnosta
 - 3) piirustuksen sisällöstä
 - 4) piirustuksen tunnistetiedot (ml. päiväys)
 - 5) suunnittelijan allekirjoituksen ja yhteystiedot
- Piirustusten tulee olla pätevän suunnittelijan laatimia, A4-kerrannaisia (210*297 mm) ja arkistokelpoisia. Piirustukset taitellaan A4-kokoon ilman seläkkeitä, sidontoja tai nitomista. Suunnittelijalta edellytetty pätevyys riippuu rakennuksen/rakennelman vaativuudesta.
- Hormistot toteutettava RakMk E3 ja laitevalmistajan ohjeiden mukaisesti (mm. nuohousluukut merkittävä piirustuksiin)
- Huoneistokohtaiset palovaroittimet tulee kytkeä sähköverkkoon (myös vapaa-ajan asunnoissa). Palovaroittimien määrä on vähintään 1 kpl/alkava 60 m² (Sisäministeriön asetus 239/2009). Eteiseen tai kulkuväylälle sijoitettavan palovaroittimen lisäksi suositellaan jokaiseen makuuhuoneeseen asennettavaksi oma palovaroitin. Palovaroittimet suositellaan kytkettäväksi sarjaan.
- Alle 700 mm korkeuteen lattiapinnasta ulottuvien ikkunoiden tulee olla turvalasia, jos ikkunan edessä ei ole vaatimukset täyttävää kaidetta. Jos tällaisen ikkunan molemmin puolin on oleskelutilaa (esim. olohuoneen ikkunan takana terassi), tulee turvalasia käyttää ikkunan molemmilla puolilla. Turvalasiksi hyväksytään karkaistu, laminoitu tai 6 mm vahva tasolasi.