



Yhtenäiset käytännöt

117a 02 B

Aihe

SUUNNITTELIJAN KELPOISUUS JA SUUNNITELMIEN TARKASTAMINEN KANTAVAN RAKENTEEN SUUNNITTELUN SISÄLTYESSÄ CE- MERKINTÄÄN

Aiheeseen liittyvät määräykset ja ohjeet sekä muiden viranomaisten ja laitosten ohjeet ja tulkinnat

/1/ MRL 120 c §, MRL 120 d §, MRL 120 e §, MRL 120 f §

/2/ Valtioneuvoston asetus suunnittelutehtävien vaativuusluokkien määräytymisestä

/3/ Ympäristöministeriön ohje suunnittelutehtävien vaativuusluokkien määräytymisestä

/4/ Ympäristöministeriön ohje suunnittelijoiden kelpoisuusvaatimuksista

/5/ Ympäristöministeriön asetus kantavista rakenteista

/6/ Eurokoodit

Yhteinen tulkinta/käytäntö

Suomessa on asetettu velvoittavissa säädöksissä viranomaisvaatimuksia kantavien rakenteiden suunnittelijoille. Näitä suunnittelijan kelpoisuusvaatimuksia sovelletaan Suomeen suunniteltaviin rakennustuotteisiin.

Kun suunnittelu sisältyy CE -merkintään (menetelmät 2 ja 3b), suunnittelijan pätevyyden toteaminen kuuluu ensisijaisesti ilmoitetun laitoksen varmennuksen piiriin. Rakennushankkeeseen ryhtyvän on viimekädessä varmistettava se, että suunnittelijan kelpoisuus kyseisessä hankkeessa vastaa suomalaista vaatimustasoa. Rakennushankkeeseen ryhtyvä varmistaa yhdessä pääsuunnittelijan ja vastaavan rakennesuunnittelijan kanssa, että kantavan rakenteen suunnittelijalla on rakennushankkeen laadun ja suunnittelutehtävän vaativuuden edellyttämä koulutus ja kokemus. Selvitys suunnittelijan pätevyydestä on pyydettäessä esitettävä rakennusvalvonnan viranhaltijalle.

Lähteen /5/ 7 §:n mukaisen rakennesuunnitelmien tarkastussuunnitelmaan sisältyy ja suunnitelmien laadunvarmistuksen suorittajien (suunnitelmien tarkastajat) tarkastustehtävään kuuluu myös CE -merkityn kantavan tai jäykistävän rakenteen suunnitelmien tarkastaminen. Vastaavalla rakennesuunnittelijalla ja rakennesuunnitelmien tarkastajilla tulee olla käytettävissään myös CE -merkittyyn rakennustuotteeseen liittyvät suunnitelmat. Kelpoisuusvaatimukset täyttävät suunnitelmien laadunvarmistuksen suorittajat (suunnitelmien tarkastajat) esitetään rakenteiden suunnittelun ja toteutuksen perusteet asiakirjassa (ks. kortti 117 01).

Vastaava rakennesuunnittelija tarkastaa ja hyväksyy suunnitelmat aina rakenteellisen kokonaisuuden kannalta. Vastaavan rakennesuunnittelijan on huolehdittava, että erillistehtävinä laaditut suunnitelman osat muodostavat keskenään toimivan kokonaisuuden.

Huomioitavaa

Suunnittelutehtävien vaativuusluokista ja suunnittelijoiden kelpoisuusvaatimuksista säädetään maankäyttö- ja rakennuslaissa. Niitä täsmennetään valtioneuvoston asetuksessa suunnittelutehtävien vaativuusluokkien määräytymisestä ja ympäristöministeriön ohjeissa suunnittelutehtävien vaativuusluokkien määräytymisestä ja suunnittelijoiden kelpoisuusvaatimuksista vastaten suomalaista koulutusjärjestelmää. Kelpoisuuden arvioinnissa voidaan ottaa huomioon myös muissa maissa myönnettyt pätevyydet.

Liitteet

Asiasanat

Suunnittelijan kelpoisuus, suunnittelija, CE –merkintä, suunnittelu, tarkastaminen, tarkastajat, rakenne, kantava