

Asia: VN/5492/2024

## **Valtioneuvoston asetus rakentamisen suunnittelutehtävien ja työnjohtotehtävien vaativuusluokkien määräytymisestä sekä tehtävissä edellytettävistä koulutuksista**

### 1 Luku Yleiset säännökset

#### **Kommentit pykään 1 Soveltamisala**

-

### 2 Luku Rakennussuunnittelutehtävien vaativuus

#### **Kommentit lukuun 2**

### 3 Luku Kantavien rakenteiden suunnittelutehtävien vaativuus

#### **Kommentit lukuun 3**

Emme kannata kantavien rakenteiden suunnittelijoiden vaatimusten lieventämistä siirtämällä aiemmin poikkeuksellisen vaativa -luokkaan kuuluvat rakennukset ja rakennejärjestelmät suurelta osin erittäin vaativa -luokkaan, kuten asetusluonnoksessa on esitetty. Rakentamisen laadun kannalta on negatiivinen muutos, että vastaavana rakennesuunnittelijana näissä kohteissa voisi jatkossa toimia aiempaa vähäisemmällä työkokemuksella ja opintomäärällä. Perustelumuiustiossa ei ole avattu, miksi tällaiseen muutokseen on asetusluonnoksessa päädytty.

Jos huolena on ollut perustelumuiustion sivulla 6 kuvattu suunnittelijoiden vähäisyys puutteellisen koulutustaustan takia (tarkoittanee puuttuvaa ylempää korkeakoulututkintoa), asia olisi mahdollista korjata poistamalla tutkintovaatimus PV-luokan vaatimuksista mutta pitämällä työkokemus- ja opintovaatimukset ennallaan. Emme pidä tällaista muutosta kuitenkaan tällä hetkellä tarpeellisena.

Samasta perustelumuiustion kohdasta saa virheellisen käsityksen, että ehdotukseen olisi nyt vain kirjattu rakennusvalvontaviranomaisten jo käytössä oleva käytäntö vaativapluus-luokasta: "Tämä vakiintunut niin sanottu "väliluokka" on lisätty uuteen rakentamislakiin niin, että luokkia olisi

jatkossa viisi...”. Perustelumuistiossa jää mainitsematta, että luokkien sisältöä on muutettu oleellisesti nykykäytännöstä.

Ehdotammekin, että asetusluonnosta muutettaisiin siten että kantavien rakenteiden osalta erittäin vaativa -luokan sisältö olisi nykyisen Topten-rakennusvalvontojen tulkinnan mukainen (vaativaplius-luokka).

## 4 Luku Pohjarakenteiden ja kalliorakenteiden suunnittelutehtävien vaativuus

### **Kommentit lukuun 4**

-

## 5 Luku Ilmanvaihdon suunnittelutehtävien vaativuus

### **Kommentit lukuun 5**

-

## 6 Luku Kiinteistön vesi- ja viemärlaitteiston suunnittelutehtävien vaativuus

### **Kommentit lukuun 6**

-

## 7 Luku Rakennusfysikaalisten suunnittelutehtävien ja kosteusvaurion korjaustyön suunnittelutehtävien vaativuus

### **Kommentit lukuun 7**

-

## 8 Luku Akustiikan suunnittelutehtävien vaativuus

### **Kommentit lukuun 8**

-

## 9 Luku Maisemarakentamisen suunnittelutehtävien vaativuus

### **Kommentit lukuun 9**

-

## 10 Luku Vastaavan työnjohtajan työnjohtotehtävien vaativuus

### **Kommentit lukuun 10**

-

## 11 Luku Kvv-työnjohtajan työnjohtotehtävien vaativuus

## **Kommentit lukuun 11**

-

## **12 Luku Iv-työnjohtajan työnjohtotehtävien vaativuus**

### **Kommentit lukuun 12**

-

## **13 Luku Suunnittelutehtävissä edellytettävä koulutus**

### **Kommentit lukuun 13**

Koulutusvaatimukset -taulukoissa olisi hyvä täsmentää, että myös YAMK- ja AMK-tutkinnot olisivat joko rakennus- tai muun tekniikan alan tutkintoja, samoin kuin diplomi-insinöörin ja insinöörin tutkintojen kohdalla on todettu ja vaadittu.

## **14 Luku Voimaantulo**

### **Kommentit pykälään 55 Voimaantulo**

-

## **LIITTEET**

### **Kommentit liitteeseen 1, Koulutusvaatimukset rakennussuunnittelutehtävissä**

-

### **Kommentit liitteeseen 2, Koulutusvaatimukset kantavien rakenteiden suunnittelutehtävissä**

-

### **Kommentit liitteeseen 3, Koulutusvaatimukset pohjarakenteiden suunnittelutehtävissä**

-

### **Kommentit liitteeseen 4, Koulutusvaatimukset kalliorakenteiden suunnittelutehtävissä**

-

### **Kommentit liitteeseen 5, Koulutusvaatimukset ilmanvaihdon suunnittelutehtävissä**

-

### **Kommentit liitteeseen 6, Koulutusvaatimukset kiinteistön vesi- ja viemärlaitteiston suunnittelutehtävissä**

-

### **Kommentit liitteeseen 7, Rakennusfysikaalisten suunnittelutehtävien koulutusvaatimukset**

-

### **Kommentit liitteeseen 8, Koulutusvaatimukset kosteusvaurion korjaustyön suunnittelutehtävissä**

-

**Kommentit liitteeseen 9, Koulutusvaatimukset akustiikan suunnittelutehtävissä**

-

**Kommentit liitteeseen 10, Koulutusvaatimukset maisemarakennussuunnittelutehtävissä**

-

**Kommentit liitteeseen 11, Koulutusvaatimukset vastaavan työnjohtajan työnjohtotehtävissä**

-

**Kommentit liitteeseen 12, Koulutusvaatimukset kvv-työnjohtajan työnjohtotehtävissä**

-

**Kommentit liitteeseen 13, Koulutusvaatimukset iv-työnjohtajan työnjohtotehtävissä**

-

## PERUSTELUMUISTIO

**Pitäisikö puu-, betoni- ja teräsrakenteille olla sama vaativuus vai onko puurakentamista tarpeen säädellä tiukemmin?**

-

**Mitä konkreettisia esimerkkejä ehdottaisitte perustelumuistion seuraaviin kohtiin:**

**19 § Erittäin vaativa ilmanvaihdon suunnittelutehtävä**

**24 § Erittäin vaativa kiinteistön vesi- ja viemärlaitteiston suunnittelutehtävä**

**32 § Erittäin vaativa akustiikan suunnittelutehtävä**

**41 § vastaavan työnjohtajan erittäin vaativa työnjohtotehtävä**

-

### **Muut kommentit perustelumuistioon**

Monien suunnittelualojen osalta erittäin vaativa- ja poikkeuksellisen vaativa -luokan määräytyminen on asetusluonnoksessa ja myös perustelumuistiossa kuvattu yleispiirteisesti eikä luokkien välinen ero ole selkeä. Tämän ohjeistuksen perusteella jäisi kohdekohtaisten tulkintojen varaan, kumpaan luokkaan rakennuskohde sijoittuu. Ennen lain ja asetuksen voimaantuloa tulisi laatia tarkemmat tulkintaohjeet luokkien määräytymiselle, jotta tulkinnat eivät vaihtelee sattumanvaraisesti kohteittain.

Kiiskinen Matti

