



03.04.2024

Stanovisko NRL k obdržnému dotazu č. 3 (2024)

Dotaz:

Rád bych si ujasnil tzv. zónování a pojem "místnost". Před nějakou dobou jsem dostal poptávku na studii, kde si zadavatel přímo do podmínek mimo jiné zadal tento požadavek:

- Při nevyhovujících poměrech denního osvětlení pro celou místnost, výpočet se provede pouze pro "zónu" minimální plochy požadované podle ČSN 73 4301. To je zjednodušeně obývací pokoj 16 m², pokoj/ložnice s dvojlůžkem 12 m² a jednolůžko 8 m².

V normě ČSN 73 0580-2 se nic o zónách nepíše, naopak se tam uvádí "... v polovině hloubky místnosti, ale nejdále 3 m od okna..." Jak tedy v tomto případě chápat pojem "místnost"?

Setkal jsem se i s tím, že u velkých nebo podlouhlých místností byla tato místnost v projektu rozdělena na kuchyň a obytnou část, která byla menší, než celá místnost. To bych ještě považoval za přijatelné, pokud je cílem stavebníka mít otevřenou dispozici. Avšak např. u ložnice kuchyň není, jak potom přistupovat k takovému požadavku na výpočet v menší části místnosti a jak chápat výraz "místnost", eventuální pojem "zóna", pokud jej vůbec používát.

Odpověď:

Vámi popisované „zónování“ bude možné až vyjde platnost prováděcí vyhláška k novému stavebnímu zákonu, kterou nyní připravuje Ministerstvo pro místní rozvoj (předpoklad účinnosti od 01.07.2024). Současně by měla vyjít nová norma ČSN 73 0580 Denní osvětlení budov – Doplňující požadavky, která nahradí současné normy ČSN 73 0580-1,2,3,4. Nyní je ještě potřeba pracovat s informacemi, kdy se daná studie denního osvětlení bude předkládat na příslušný stavební úřad. Pokud do 30.06.2024, tak je potřeba striktně pracovat s ČSN 73 0580-2 Denní osvětlení budov – Část 2: Denní osvětlení obytných budov, ZMĚNA Z1, kde tzv. „zónování“ není dovoleno viz článek 3.2.

V případě, že se bude studie denního osvětlení předkládat na příslušný stavební úřad po 30.06.2024, je potřeba nyní vyčkat na prováděcí vyhlášku k novému stavebnímu zákonu a rovněž na novou normu ČSN 73 0580.

Článek 3.2 normy ČSN 73 0580-2, ZMĚNA Z1

3.2 Úroveň denního osvětlení v obytných místnostech

3.2.1 U obytných místností s horním denním osvětlením a u obytných místností s kombinovaným denním osvětlením, u kterých je podíl horního osvětlení na průměrné hodnotě činitele denní osvětlenosti D_m roven nejméně jedné polovině je průměrná hodnota činitele denní osvětlenosti nejméně 2 %. Průměrná hodnota činitele denní osvětlenosti D_m se určuje jako aritmetický průměr hodnot v kontrolních bodech zvolené pravidelné sítě na vodorovné srovnávací rovině podle ČSN 73 0580-1 článek 4.1.11 a to buď v celém rozsahu vnitřního prostoru, nebo v jeho funkčně vymezené oblasti.

3.2.2 V obytných místnostech s bočním denním osvětlením musí ve dvou kontrolních bodech v polovině hloubky místnosti, ale nejdále 3 m od okna, vzdálených 1 m od vnitřních povrchů bočních stěn, být hodnota činitele denní osvětlenosti nejméně 0,7 % a průměrná hodnota činitele denní osvětlenosti z obou těchto bodů nejméně 0,9 %. Jsou-li okna ve dvou stýkajících se stěnách, postačí, je-li tento požadavek splněn alespoň u jedné z obou dvojic kontrolních bodů.