



07 - 08 / 2024

Připravované mezinárodní normy z oblasti environmentálního managementu

Komise ISO /TC 207 připravuje revize níže uvedených norem:

- ISO14064-1 „Skleníkové plyny – Část 1: Specifikace s návodem pro stanovení a vykazování emisí a propadů skleníkových plynů pro organizace“
- ISO 14064-2 “Skleníkové plyny – Část 2: Specifikace s návodem pro stanovení, monitorování a vykazování snížení emisí nebo zvýšení propadů skleníkových plynů pro projekty”
- ISO 14067 “Skleníkové plyny – Uhlíková stopa produktů – Požadavky a směrnice pro kvantifikaci”
- ISO 14021 „Environmentální značky a prohlášení – Vlastní environmentální tvrzení (environmentální značení typu II) “
- ISO 14025 „Environmentální značky a prohlášení – Environmentální prohlášení typu III – Zásady a postupy”.

Komise ISO/TC17/SC 21 již uveřejnila tři finální návrhy standardů s metodikami výpočtu intenzity emisí CO₂ z výroby železa a oceli:

- ISO/FDIS 14404-1 „Metoda výpočtu intenzity emisí oxidu uhličitého z výroby železa a oceli – Část 1: Ocelárna s vysokou pecí“
- ISO/FDIS 14404-2 „Metoda výpočtu intenzity emisí oxidu uhličitého z výroby železa a oceli – Část 2: Ocelárna s elektrickou obloukovou pecí (EAF)“
- ISO/FDIS 14404-3 „Metoda výpočtu intenzity emisí oxidu uhličitého z výroby železa a oceli – Část 3: Ocelárna s elektrickou obloukovou pecí (EAF) a zařízením pro přímou redukci železa (DRI) na bázi uhlí a plynu“.

Aktuální informace z ÚNMZ a České agentury pro standardizaci

Vychází druhá generace Eurokódů. Česká agentura pro standardizaci zahájila vydávání několika souborů technických norem, které se zabývají navrhováním stavebních konstrukcí

podle použitých materiálů a podle typu konstrukce. Taktéž popisují, jak stanovit jejich možné zatížení. Jedná se tedy o klíčové normy pro české stavebnictví.



V srpnu byla vydána jedna z nejdůležitějších technických norem spadající pod Eurokódy ČSN EN 1993-1-1 Eurokód 3: Navrhování ocelových konstrukcí – Část 1-1: Obecná pravidla a pravidla pro pozemní stavby. V průběhu měsíce září pak dostane odborná veřejnost i vysoké školy možnost seznámit se s několika dalšími důležitými technickými normami, a to: ČSN EN 1990 Eurokód – Zásady navrhování konstrukcí a geotechnických staveb, dále ČSN EN 1991-2 Eurokód 1: Zatížení konstrukcí – Část 2: Zatížení mostů a dalších inženýrských staveb dopravou a ČSN EN 1996-3 Eurokód 6: Navrhování zděných konstrukcí – Část 3: Zjednodušené metody výpočtu nevyztužených zděných konstrukcí. Postupně budou vydávány také další Eurokódy.

Účinnost všech Eurokódů je v Česku odložena do 1. října 2027. Čeští projektanti tak získají dostatek času, aby se přizpůsobili navrhování konstrukcí budov podle požadavků nových Eurokódů. Do 30. března 2028 pak bude možné používat pro návrh stavby staré i nové Eurokódy současně, po tomto datu pak bude platit povinnost využívat jen Eurokódy nové. Předpokládá se, že alespoň část těchto nových technických norem stanoví česká legislativa jako závaznou. V přechodném období bude nutné zrušit nebo upravit všechny dosavadní technické normy či předpisy, které by byly s novými Eurokódy v rozporu.

Aktuální přehled Eurokódů včetně odpovídajících ČSN naleznete [zde](#).